



**EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN NO GENERA DERECHOS DE CARRERA Y ESTÁ ENMARCADO DENTRO DE LA LEY 30 DE 1992**

**CARGO: DOCENTE HORA CÁTEDRA, PROGRAMAS ACADÉMICOS EPFAC**

Que el artículo 209 de la Constitución Política de Colombia establece que *“La función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación y la desconcentración de funciones. Las autoridades administrativas deben coordinar sus actuaciones para el adecuado cumplimiento de los fines del Estado. La administración pública, en todos sus órdenes, tendrá un control interno que se ejercerá en los términos que señale la ley”*.

Que el artículo 29 de la Ley 30 de 1992, dispone que, en virtud de la autonomía de las instituciones universitarias, estas, están facultadas, entre otros, para “darse y modificar sus estatutos” y “seleccionar a sus docentes, lo mismo que a sus alumnos”.

Que mediante Resolución No. 1906 de 2002, modificada por la Resolución 21057 de 2016, expedida por el Ministerio de Educación Nacional, se reconoció a la Escuela de Postgrados FAC-EPFAC “Capitán José Edmundo Sandoval” como una institución universitaria.

Que el artículo 71 de la Ley 30 de 1992 establece que *“los profesores podrán ser de dedicación exclusiva, de tiempo completo, de medio tiempo y de cátedra”*. Igualmente, el artículo 73 de la mencionada Ley señala que los Docentes de cátedra no son empleados públicos ni trabajadores oficiales.

Que respecto a la condición en que deben vincularse los docentes hora catedra y la forma de hacerlo, se pronunció la H. Corte Constitucional en sentencia de constitucionalidad C-006 de enero 18 de 1996, en la cual señaló:

*“... Estos profesores de cátedra tienen también una relación laboral subordinada, por cuanto cumplen una prestación personal de servicio, igual a la que realizan los profesores de tiempo completo, de medio tiempo o los llamados ocasionales a que se refiere el Artículo 74. Ellos devengan una remuneración por el trabajo desempeñado y están sujetos a una subordinación como se les exige a los otros, como horarios, reuniones, evaluaciones, etc. contemplados en el reglamento.*

*Entonces frente a esta similar situación de hecho que identifica la misma relación de trabajo subordinado de estos servidores públicos, debe corresponderles el mismo tratamiento en cuanto a prestaciones sociales, que deben pagárseles proporcionalmente al trabajo desempeñado. Otro tratamiento desconocería el principio de igualdad y de justicia y sería evidentemente discriminatorio (...)*

*Ahora bien, esta misma interpretación cabe aplicarla a los profesores de cátedra a que se refiere el artículo 73 de la misma ley, pues ellos son servidores públicos que están vinculados a un servicio público y en consecuencia los respectivos actos administrativos determinarán las modalidades y efectos de su relación jurídica de acuerdo con la ley.(...)*”

Que mediante resolución del Ministerio de Defensa No. 6675 del 2016, el señor Ministro de Defensa Nacional delegó “la facultad de la suscripción de los contratos a los docentes hora catedra de que trata la Ley 30 de 1992, en los Directores de las Escuelas de Formación y Capacitación del Comando General de las Fuerzas Militares-



Escuela Superior de Guerra, la Armada Nacional y la Fuerza Aeroespacial Colombiana, en la modalidad que determinen las normas legales vigentes (...)

Que de conformidad con lo dispuesto en el instructivo No. GH-JEAS-INS-089 versión No. 5, de la Jefatura de Educación Aeronáutica y Espacial de la Fuerza Aérea Colombiana, se reunió el Consejo Académico en sesión del 19 de septiembre 2023, acta No. FAC-S-2023-068629-AG, y FAC-S-2023-071693-AG del 27 de septiembre, estudió y aprobó los perfiles a convocar para proveer cargos docentes en dedicación de hora cátedra, en las categorías de profesor auxiliar, asistente, asociado y profesor titular para el año 2024.

Que, en mérito de lo anterior,

### RESUELVE

**ARTÍCULO 1. CONVOCATORIA:** Realizar la Primera convocatoria para docentes Hora Cátedra del año 2024 en la Escuela de Postgrados de la FAC para proveer cargos docentes en dedicación Hora Cátedra, en las categorías de profesores auxiliar, asistente, asociado y profesor titular.

UNIDAD QUE CONVOCA:	ESCUELA DE POSTGRADOS DE LA FAC	
LUGAR DE EJECUCIÓN DE LAS CLASES Y HORARIO	Para los programas de maestría y extensión, las clases serán en las instalaciones de la ESCUELA DE POSTGRADOS, en la Carrera 11 No. 102-50, en la ciudad de Bogotá D.C, de lunes a sábado desde las 06:00 horas hasta las 19:00 horas, según requerimientos de la administración y programación académica. Para los programas de la Escuela de Inteligencia y el CELEF de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, las clases serán dictadas en las instalaciones del Comando Aéreo de Transporte Militar CATAM. En caso de ser requerido, las clases se realizarán de manera virtual, por medio de la plataforma oficial autorizada por la EPFAC.	
VALOR HORA CÁTEDRA	CATEGORIA	VALOR
	TITULAR (DOCTORADO)	\$ 121.564,00
	ASOCIADO (MAESTRIA)	\$ 89.935,00
	ASISTENTE (ESPECIALIZACION)	\$ 75.153,00
	AUXILIAR (PREGRADO)	\$ 61.946,00

**PARÁGRAFO 1.** Pueden participar de la convocatoria todos los profesionales que cumplan con los requisitos habilitantes establecidos de acuerdo con los perfiles convocados en la presente resolución, excepto:

- Quienes se encuentren en situaciones de inhabilidad o incompatibilidad para ser nombrados, tomar posesión y ejercer cargos públicos conformes a la Constitución Política de Colombia, la Ley 80 de 1993 artículo 8 "DE LA INHABILIDADES PARA CONTRATAR", Ley 1474 de 2011, ley 4 de 1992 y demás marco normativo que regule la materia.

El Comité Evaluador proceso Docente Hora Cátedra verificará la ausencia de inhabilidades, incompatibilidades, prohibiciones o cualquier otro tipo de limitación de la capacidad de los proponentes que impidan la habilitación de los mismos en el proceso de selección, para lo cual verificará los antecedentes disciplinarios, fiscales y judiciales (Procuraduría, Contraloría y Policía, respectivamente).



2. De conformidad con lo establecido en el artículo 20 de la ley 1780/2016, el Comité Evaluador proceso docente hora cátedra, verificará el estado de la situación militar de las personas que deseen celebrar contratos con el Estado por medio de la oficina de reclutamiento de las Fuerzas Militares de Colombia a través del siguiente link: <https://www.libretamilitar.mil.co/Modules/Consult/MilitarySituation>.

3. De conformidad con lo establecido en el numeral 4 del artículo 183 de la Ley 1801 del 29 de julio de 2016 “por la cual se expide el Código Nacional de Policía y Convivencia”, se deberá presentar el certificado en que conste que se verificó el Registro Nacional de Medidas Correctivas y que indique que el aspirante no se encuentra en deuda de más de seis (6) meses por la imposición de multas, so penade no poder contratar con el Estado hasta tanto no se pongan al día en el pago de la obligación con sus debidos intereses (inhabilidad).

En caso de presentarse un aspirante que ostente la calidad de empleado público en ejercicio (sin importar su tipo de vinculación) el Comité Evaluador Proceso Docente Hora Cátedra, verificará que el mismo cuente con el permiso de que trata el Artículo [2.2.5.5.20](#) del Decreto [1083](#) de 2015, Modificado por el Art. [1](#) del Decreto 648 de 2017, en caso de que las horas cátedra a dictar coincidan con la jornada laboral. Se precisa que en tal evento el número máximo de horas a dictar será de 5 horas semanales, circunstancia que debe constar en el permiso expedido por el empleador y acreditado por el aspirante.

Si la hora cátedra a dictar no coincide con la jornada laboral del aspirante que ostenta la calidad de empleado público no es necesario acreditar el citado permiso.

**ARTÍCULO 2. MODULOS CONVOCADOS Y NUMERO DE DOCENTES:** La Primera convocatoria de docentes hora cátedra 2024, Escuela de postgrados de la FAC, convoca al siguiente número de docentes y módulos como se relacionan a continuación:

**MAESTRÍA EN LOGÍSTICA AERONÁUTICA**

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
MAELA	Arquitectura y Modelamiento Empresarial	1	Asociado	36	96
	Toma de Decisiones	1	Asociado	24	
	Electiva de Profundización 3: Optimización y Ruteo de Operaciones Aéreas	1	Asociado	36	

**DIPLOMADO EN OPERACIONES LOGÍSTICAS**

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Diplomado en Operaciones Logísticas	Distribución Física Internacional	1	Asociado	23	90
	Logística de Suministros	1	Asociado	22	
	Programación y Control de la Producción	1	Asociado	22	
	Gestión de Centros de Distribución	1	Asociado	23	



**MAESTRÍA EN DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INTEGRAL**

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
MADGSI	Innovación	1	Asociado	36	360
	Gestión y Desarrollo Estratégico	1	Asociado	48	
	Administración del Riesgo	1	Asociado	24	
	Gestión y Evaluación de Proyectos	1	Asociado	36	
	Modelos de Seguridad Integral	1	Asociado	36	
	Métodos de Investigación	1	Asociado	24	
	Electiva – Seguridad en el Ciberespacio	1	Asociado	24	
	Análisis y Diseño de Sistemas de Seguridad Física	1	Asociado	36	
	Habilidades Directivas	1	Asociado	36	
	Análisis y Evaluación de Riesgos	1	Asociado	36	
	Análisis de Datos	1	Asociado	24	

**DIPLOMADO EN SEGURIDAD INTEGRAL (DIGESI)**

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Diplomado en Seguridad Integral (DIGESI)	Protección Ocupacional	1	Asociado	12	90
	Tecnología Aplicada a la Seguridad	1	Asociado	10	
	Protección Organizacional	1	Asociado	16	
	Protección de Información	1	Asociado	12	
	Protección Física	1	Asociado	24	
	Resiliencia Organizacional	1	Asociado	16	

**MAESTRÍA EN SEGURIDAD OPERACIONAL**

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
MAESO	Desarrollo Organizacional	1	Asociado	24	492



Gestión de la Seguridad Operacional	1	Asociado	48
Seguimiento Operacional	1	Asistente	24
Salud Operacional	1	Asociado	12
Fiabilidad	1	Asociado	12
Fisiología de Vuelo I	1	Asociado	24
Psicología de Aviación I	1	Asociado	24
Fundamentos de Investigación de Accidentes Aéreos	1	Asistente	24
Factores de Material	1	Asociado	24
Métodos de Investigación	1	Asociado	24
Garantía de Seguridad	1	Asistente	24
Fisiología de Vuelo II	1	Asociado	24
Psicología de Aviación II	1	Asociado	24
Investigación de Accidentes	1	Asistente	36
Redacción de Informes	1	Asistente	12
Análisis de Datos	1	Asociado	24
Seminario - Monitoreo de Datos de Vuelo	1	Asistente	24
Proyecto de grado 3	1	Asociado	24
Manejo de Crisis	1	Asociado	12
Procesos de Certificación Aeronáutica	1	Asistente	24
Seguridad Operacional en Mantenimiento	1	Asociado	24



**CURSO DE LIDERAZGO TÁCTICO DE ESCUADRÓN (CLTES)**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso de Liderazgo Táctico de Escuadrón - CLTES	Estrategia Militar II	1	Asociado	32	684
	Operaciones Conjuntas	1	Asociado	40	
	Estudios Militares II	1	Asociado	72	
	Geopolítica y Contexto Internacional	1	Asociado	60	
	Inglés	2	Asistente	320	
	Francés	1	Asistente	160	

**CURSO BÁSICO DE CAPACITACIÓN (CUBAC)**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso Básico de Capacitación (CUBAC)	Habilidades Comunicativas I	1	Asociado	96	352
	Estrategia Militar I	1	Asociado	80	
	Estudios Militares I	1	Asociado	120	
	Derecho y Conflicto I	1	Asociado	56	

**CURSO LIDERAZGO TÁCTICO DEL CUERPO ADMINISTRATIVO (CLTAD)**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso de Liderazgo Táctico del Cuerpo Administrativo (CLTAD)	Estudios Militares II	1	Asociado	24	40
	Geopolítica	1	Asociado	16	

**CURSO BÁSICO DE CAPACITACIÓN ADMINISTRATIVO (CUBAD)**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso Básico Cuerpo Administrativo (CUBAD)	Estudios Militares I	1	Asociado	48	48

**CURSO EN DESARROLLO ESPACIAL COLOMBIANO (CUDEC)**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso de Desarrollo Espacial Colombiano (CUDEC)	Política y Estrategia Aeroespacial	1	Asociado	32	32



**CURSO EN FUNDAMENTOS Y SISTEMAS AEROESPACIALES (CUFSA)**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso en Fundamentos y Sistemas Aeroespaciales (CUFSA)	Teorías y Sistemas Aéreos y Espaciales	1	Asociado	24	72
	Seguridad y Defensa Aeroespacial	1	Asociado	24	
	Ciencias Aplicadas Aéreas y Espaciales	1	Asociado	24	

**CURSO INSTRUCTOR DE AERODINÁMICA (CINAR)**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso Instructor de Aerodinámica	Conceptos Básicos Aerodinámica, Limitaciones Estructurales, Estabilidad, Vuelo a Gran Velocidad.	1	Asistente	76	76

**CENTRO DE LENGUAS EXTRANJERAS CELEF**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Centro de Lenguas extranjeras (CELEF)	Inglés Turno 1 y 3	2	Auxiliar	960	3120
	Inglés Turno 2 y 4	2	Auxiliar	960	
	Inglés Turno 4	1	Auxiliar	240	
	Francés	2	Auxiliar	480	
	Portugués	2	Auxiliar	480	

**ESCUELA DE INTELIGENCIA AEREA**

**JEINA – ESINA**

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO EN RECOLECCIÓN Y PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA AÉREA	Manejo De Agencias, Redes E Informantes	Asociado	20
	Entrevistas	Asociado	16
DIPLOMADO ANÁLISIS Y DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA AÉREA	Manejo Del Discurso, Redacción De Informes	Asociado	18
	Guerra Integral	Asociado	16



FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA  
ESCUELA DE POSTGRADOS



PRIMER PROCESO SELECCIÓN ABIERTO / PÚBLICO PERSONAL DOCENTE HORA CÁTEDRA 2024

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO ANALISIS DEL ESPECTRO ELECTROMAGNETICO	Sistema De Comunicaciones	Asociado	22
	Electronica Y Telecomunicaciones	Asociado	14
	Redaccion De Informes	Asociado	14
DIPLOMADO EN TELEDETECCION Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE DATOS	Procesamiento Digital De Imágenes Y Fotogrametría	Asociado	14
	Geomorfología	Asociado	14
	Cartografía Digital Y Geodesia	Asociado	16
	Análisis Geohidrológico E Impacto Ambiental	Asociado	20
	Análisis Multiespectral	Asociado	14
CURSO INTERNACIONAL DE INTELIGENCIA AÉREA	Ideologías	Asociado	20
	Manejo del Discurso, Redacción De Informes	Asociado	14
	Centros de Gravedad	Asociado	14
	Geopolítica	Asociado	16
	Guerra Integral	Asociado	14
	Amenazas y Crímenes Transnacionales	Asociado	20
	Prospectiva	Titular	10
CURSO ANALISTA DE INTELIGENCIA AEREA	Metodologia de La Investigación	Asociado	20
	Finanzas de La Amenaza	Asociado	14
	Análisis Político	Asociado	18
	Ideologias	Asociado	16
	Manejo del Discurso y Redaccion de Informes de Inteligencia y Contrainteligencia	Asociado	18
	Prospectiva	Titular	20
	Terrorismo Internacional	Asociado	14
	Balance de Potenciales Organizacionales	Asociado	12
	Centros de Gravedad	Asociado	20
	Fenomenologia de La Amenaza Interna	Asociado	18
	Geopolítica	Asociado	20
CURSO CONTRAINTELIGENCIA AÉREA	Manejo de Agencias, Redes E Informantes	Asociado	24
	Prospectiva	Titular	12
	Ciclo de Conferencias	Asociado	20
	Manejo del Discurso, Redacción de Informes	Asociado	12
	Entrevistas II	Asociado	14
	Seguridad de La Informacion	Asociado	20
DIPLOMADO EN CIBERINTELIGENCIA	Introducción al Ethical Hacking	Asociado	16
	Introducción a la Informática Forense	Asociado	16
	Introducción a la Criptografía	Asociado	8
	Introducción a las Bases de Datos	Asociado	8
	Introducción a La Programación (Asociado)	Asociado	16
	Técnicas y Métodos de Persistencia y Evasión (Asociado)	Asociado	24
SEMINARIO EN CREDIBILIDAD Y CONFIABILIDAD	Psicología y Fisiología Poligrafica	Asistente	10
	Técnicas, Análisis E Instrumentación Poligrafica	Asistente	30
SEMINARIOS INTELIGENCIA AEREA	Escritura Cientifica	Asociado	30
	Conferencias Internacional	Asociado	10
	Conferencias Internacional	Asociado	10
	Conferencias Internacional	Asociado	10

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRÁFICA	Sistemas De Coordenadas	Asociado	10
	Preparación de Datos Sig	Asociado	10
	Geodatabase	Asociado	20
	Principios Basicos Gnss	Asociado	10
	Analisis de Imágenes I	Asociado	30
	Geomorfología II	Asociado	18
	Software Sig - Herramientas	Asociado	30



**ARTICULO 3 REQUISITOS:** Los requisitos para participar en la primera convocatoria de docentes hora cátedra 2024, Escuela de postgrados de la FAC, son:

1. **INSCRIPCIÓN:** Para participar en la primera convocatoria de docentes Hora Cátedra 2024, en cualquiera de los perfiles convocados, el aspirante deberá diligenciar su inscripción mediante el link ubicado en la página de la Escuela de Postgrados FAC [www.epfac.edu.co](http://www.epfac.edu.co), secciones convocatorias (Todos los documentos deben cargarse de acuerdo a las instrucciones, especificando el programa y el (los) módulo(s) a los que se inscribe.

**IMPORTANTE:** Todos los archivos deben nombrarse con el número de cédula del aspirante.

ITEM	DOCUMENTO	OBSERVACIONES
1	Hoja de vida personal del docente	#Cédula del aspirante_HVP
2	Formato único de hoja de vida (formato establecido por la EPFAC)	#Cédula del aspirante_HVEPFAC
3	Declaracion Juramentada	#Cédula del aspirante_DECLARACION
4	Cédula de Ciudadanía	#Cédula del aspirante_CC
5	Certificación de afiliación Entidad promotora de salud EPS con fecha de expedición no mayor a 30 días	#Cédula del aspirante_EPS
6	Certificación Fondo de Pensiones con fecha de expedición no mayor a 30 días.	#Cédula del aspirante_FP
7	Antecedentes Disciplinarios (procuraduría), de Responsabilidad Fiscal (contraloría), Judiciales (policía) y contravencionales	#Cédula del aspirante_ANTECEDENTES
8	Certificado afiliación Fondo Nacional del Ahorro FNA	#Cédula del aspirante_FNA
9	Certificaciones de la experiencia como docente	#Cédula del aspirante_EXDOC
10	Certificación bancaria original o copia con fecha de expedición no mayor a 30 días	#Cédula del aspirante_CERTBAN

## 2. DOCUMENTOS REGLAMENTARIOS:

2.1 Formato de Inscripción EPFAC

2.2 Hoja de Vida Personal

2.3 Hoja de vida de Departamento Administrativo de la Función Pública Vigente, debidamente diligenciado y firmado. Se acompañará con los respectivos soportes de formación académica en educación superior y experiencia docente.

2.4 Declaración juramentada mediante la cual manifiesta no encontrarse incurso en inhabilidades e incompatibilidades para ejercer como Docente Hora Cátedra con las IES del Estado, debidamente firmada.

2.5 Certificación de afiliación a EPS con estado activo y Fondo de Pensiones.

2.6 Copia de Cedula de Ciudadanía.

2.7 Certificación Bancaria (con fecha de expedición no superior a 30 días)

2.8 Antecedentes Disciplinarios (procuraduría), de Responsabilidad Fiscal (contraloría), Judiciales (policía) y contravencionales

(<https://srvcnpc.policia.gov.co/>) con fecha de expedición no superior a 30 días antes de la fecha de recepción de la documentación.

El Comité Evaluador del proceso Docente Hora Cátedra, verificará en el Registro Nacional de Medidas Correctivas que los aspirantes no se encuentren en deuda de más de seis (6) meses por la imposición de multas, so pena de no



poder contratar con el Estado hasta tanto no se ponga al día en el pago de la obligación con sus debidos intereses.

2.9 Certificado afiliación Fondo Nacional del Ahorro FNA (salvo las excepciones señaladas en el artículo 5 de la Ley 432 de 1998).

La afiliación de que trata el numeral 2.9 es solo para objeto de cesantías. La administración entiende que los docentes que no están afiliados al momento de participar no pueden afiliarse sin el contrato, de manera que de resultar seleccionado y una vez se haga entrega de la resolución de nombramiento como docente hora cátedra, deberá realizar de forma inmediata la afiliación por el tiempo establecido en la resolución y acreditarla 10 días hábiles antes de iniciar la ejecución del contrato.

**En el supuesto antes señalado, el participante debe aportar el día de la inscripción a la convocatoria documento en el que se comprometa, de ser seleccionado, a afiliarse al Fondo Nacional del Ahorro, si aplica.**

***UNA VEZ SELECCIONADO EL PERSONAL DOCENTE DE INCUMPLIRSE EL PLAZO OTORGADO PARA LA AFILIACIÓN AL FNA SE ENTENDERÁ POR ESTE HECHO, QUE DESISTE DEL PROCESO DE CONVOCATORIA Y SERÁ EXCLUIDO DEL MISMO, SIN LUGAR A RECLAMACIÓN ALGUNA, CONTINUANDO LA EPFAC, LOS TRAMITES PARA VINCULACIÓN CON EL ASPIRANTE QUE HAYA QUEDADO EN SEGUNDO LUGAR EN LA LISTA DE ELEGIBLES SI HAY LUGAR A ELLO.***

3. **REQUISITOS HABILITANTES:** Corresponden a los requisitos establecidos para los perfiles convocados. Tienen carácter habilitante. Deben ser acreditados por los participantes; Si alguno de los participantes no cumple con el perfil establecido para la convocatoria a la cual se presenta no podrá continuar participando en la misma y será eliminado.

Los requisitos establecidos como habilitantes, exigibles a los aspirantes que participen en la presente convocatoria (aplica para los programas de maestrías, diplomados y cursos de extensión convocados en virtud del presente acto administrativo son: Pregrado, Postgrado y Experiencia docente en instituciones de Educación equiparables a la experiencia como instructor para personal militar en uso de buen retiro.

Para los módulos relacionados con el área de idiomas (inglés y francés) tanto para los cursos de extensión como para el Centro de Lenguas Extranjeras: Pregrado y Experiencia docente en instituciones de Educación equiparables a la experiencia como instructor para personal militar en uso de buen retiro.

Para efectos de determinar los requisitos habilitantes a acreditar según el perfil al que aplique remítase al **ANEXO I. PERFILES I CONVOCATORIA HC 2024**, el cual parte integral de la presente convocatoria.

4. **FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN:** Corresponden a aquellas condiciones que exceden los requisitos habilitantes solicitados para el perfil. Otorgan puntaje a los aspirantes y permiten integrar la lista de elegibles. Se valorarán y aplicarán únicamente para aquellos aspirantes que cumplan con los requisitos habilitantes.

**El aspirante debe verificar los factores de evaluación y clasificación a evaluar según el programa y la vacante a la que vaya a aplicar, y acreditar su cumplimiento para efectos de obtener los puntajes respectivos.**



Teniendo en cuenta que en virtud de la presente convocatoria se vincularán docentes hora cátedra para diferentes programas académicos, los requisitos establecidos como factores de evaluación y clasificación varían de acuerdo al programa convocado, por lo tanto se establecen de forma puntual y diferenciada para cada uno, como se indica a continuación en las tablas de puntuación, así:

- **Factores de evaluación y Clasificación:** **Aplican para las maestrías: Dirección y gestión de la Seguridad Integral y logística Aeronáutica, y los diplomados:** Diplomado en operaciones logísticas y el diplomado en seguridad integral, están integrados por los siguientes criterios: Experiencia certificada como docente o instructor, Certificación evaluación como docente o instructor, experiencia laboral certificada, segunda lengua, investigación y entrevista.

**Tabla 1.**

FACTORES DE EVALUACION Y CLASIFICACIÓN MAESTRÍA EN DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INTEGRAL / MAESTRÍA EN LOGÍSTICA AERONÁUTICA					
Puntos a Asignar	1. Experiencia certificada como docente o instructor	2. Certificación evaluación como docente o instructor	3. Experiencia laboral certificada	4. Segunda Lengua	5. Investigación
5	2-3 AÑOS (500 HORAS)	4,20 - 4,49	1 - 5 años	MCERL: B1, ALCPT: 60%, ALTE: PET, IELTS: 4.0, LTE: Level 2, ISE: I, TOEFL: (CBT) 137, (IBT) 57, (PBT) 457, UNICERT: Level 1, BULATS: 40	Cuenta con CvLAC que evidencie por lo menos 1 productos de investigación
12	4-5 AÑOS (750 HORAS)	4,50 - 4,59	6 -10 años	MCERL: B2, ALCPT: 80%, ALTE: FCE, IELTS: 5.0, LTE: Level 3, ISE: II, TOEFL: (CBT) 178, (IBT) 87, (PBT) 508, UNICERT: Level 2, BULATS: 60	Cuenta con CvLAC que evidencie por lo menos 3 productos de investigación
14	6- 10 AÑOS (1000 HORAS)	4,60- 4,79	más de 10 años		
16	más de 11 años (1250 HORAS)	4,80 - 5,00			

Los criterios de evaluación y clasificación contenidos en la tabla 1 que antecede tendrán un puntaje máximo de 70 puntos y un puntaje mínimo de 5 puntos. **Los aspirantes deberán obtener por estos criterios un puntaje mínimo de 30, para continuar con la fase de entrevista, si no obtienen el puntaje mínimo antes señalado, serán excluidos de la convocatoria y no podrán continuar participando en la misma.**

Solo serán citados a entrevista los diez (10) mayores puntajes en estricto orden descendente, que superen el puntaje mínimo establecido para las condiciones que excedan los requisitos habilitantes de que trata el No. 4.1.1, esto es 30 puntos. La entrevista se realizará de manera virtual previo enlace publicado.

**ENTREVISTA:** La evaluación de cada aspecto estará medido en una escala valorativa de 1 a 5, donde el máximo puntaje a obtener en esta prueba será de 30 puntos y el mínimo de 1 punto.

Las entrevistas desarrolladas se grabarán en medio magnetofónico y la grabación se conservará en el archivo de la convocatoria por un término de 6 meses, contados a partir de la selección de los candidatos.

Los responsables de aplicar la entrevista dejarán constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado



documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposara en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano.

El comité de evaluación docente hora catedra, responsable de realizar la entrevista dejará constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposará en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano.

ENTREVISTA	
1. PROYECCIÓN PERSONAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN
1	¿Cuál es su experiencia como docente?
2	¿Cuándo y cuál fue la última capacitación realizada?
3	¿Cual es su disponibilidad para dictar las clases?
4	¿Qué le llama la atención de trabajar como docente en nuestra institución?
2. DIDÁCTICA	
ITEM	DESCRIPCIÓN
5	¿Cuál considera es la estrategia metodológica que le ha da mejores resultados en el proceso de enseñanza?
6	¿Cuáles plataformas virtuales y herramientas tecnológicas incorpora en su proceso de enseñanza?
7	¿Cómo conecta sus lecciones con el mundo real?
8	¿Qué métodos utiliza para evaluar y verificar la comprensión de los estudiantes cuando enseña?
9	¿Qué técnicas de motivación suele utilizar con sus estudiantes?
10	¿Como aporta al desarrollo de las competencias investigativas del estudiante desde su cátedra?
3. INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN INTELECTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN
11	¿Tiene Cvlav público y actualizado? (No tiene puntuación)
12	¿tiene actividad en algún grupo de investigación, hace parte de alguna red de investigación o comité editorial? - cual?
13	¿Que productos de investigación ha realizado los últimos dos años?

**Los aspirantes deberán obtener en la entrevista un puntaje mínimo de 6, para integrar la lista de elegibles.**

De acuerdo con lo anterior, los factores de evaluación y clasificación tendrán un puntaje máximo total de 100 puntos, resultantes de sumar el puntaje máximo a obtener por los criterios establecidos en la Tabla 1 y el puntaje máximo a obtener por la entrevista.

Para efectos de determinar los factores de evaluación y clasificación a acreditar según el perfil al que aplique remítase al **ANEXO I. PERFILES I CONVOCATORIA HC 2024 “FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN”**, el cual parte integral de la presente convocatoria.

- **Factores de evaluación y Clasificación:** **Aplica para la Maestría en Seguridad Operacional.** Están integrados por los siguientes criterios: Experiencia certificada como docente o instructor, Certificación evaluación como docente o instructor, experiencia laboral certificada, segunda lengua, investigación, certificados capacitación especializada aviación y seguridad operacional y entrevista.



**Tabla 2.**

FACTORES DE EVALUACION Y CLASIFICACIÓN MAESTRÍA EN SEGURIDAD OPERACIONAL						
Puntos a Asignar	1. Experiencia certificada como docente o instructor	2. Certificación evaluación como docente o instructor	3. Experiencia laboral certificada	4. Segunda Lengua	5. Investigación	6. Certificados capacitación especializada aviación y seguridad operacional
4	2-3 AÑOS (500 HORAS)	3,8 - 4,0	1- 5años	MCERL: B1, ALCPT: 60%, ALTE: PET, IELTS: 4.0, LTE: Level 2, ISE: I, TOEFL: (CBT) 137, (IBT) 57, (PBT) 457, UNICERT: Level 1, BULATS: 40	Cuenta con CvLAC que evidencie por lo menos 1 productos de investigación	1-3
7	4- 5 AÑOS (750 HORAS)	4,1 - 4,4	6- 10 años	MCERL: B2, ALCPT: 80%, ALTE: FCE, IELTS: 5.0, LTE: Level 3, ISE: II, TOEFL: (CBT) 178, (IBT) 87, (PBT) 508, UNICERT: Level 2, BULATS: 60	Cuenta con CvLAC que evidencie por lo menos 3 productos de investigación	4-6
11	6- 10 AÑOS (1000 HORAS)	4,5- 4,7	más de 10 años			7-9
15	más de 11 años (1250 HORAS)	4,80 - 5,00				Mayor a 10

Los criterios de evaluación y clasificación contenidos en la tabla 2 que antecede tendrán un puntaje máximo de 70 puntos y un puntaje mínimo de 4 puntos. **Los aspirantes deberán obtener por estos criterios un puntaje mínimo de 30, para continuar con la fase de entrevista, si no obtienen el puntaje mínimo antes señalado, serán excluidos de la convocatoria y no podrán continuar participando en la misma.**

**ENTREVISTA:** La evaluación de cada aspecto estará medido en una escala valorativa de 1 a 5, donde el máximo puntaje a obtener en esta prueba será de 30 puntos y el mínimo de 1 punto.

Las entrevistas desarrolladas se grabarán en medio magnetofónico y la grabación se conservará en el archivo de la convocatoria por un término de 6 meses, contados a partir de la selección de los candidatos.

Los responsables de aplicar la entrevista dejarán constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposara en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano.

El comité de evaluación docente hora catedra, responsable de realizar la entrevista dejará constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposará en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano



ENTREVISTA	
1. PROYECCIÓN PERSONAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN
1	¿Cuál es su experiencia como docente?
2	¿Cuándo y cuál fue la última capacitación realizada?
3	¿Cual es su disponibilidad para dictar las clases?
4	¿Qué le llama la atención de trabajar como docente en nuestra institución?
2. DIDÁCTICA	
ITEM	DESCRIPCIÓN
5	¿Cuál considera es la estrategia metodológica que le ha da mejores resultados en el proceso de enseñanza?
6	¿Cuáles plataformas virtuales y herramientas tecnológicas incorpora en su proceso de enseñanza?
7	¿Cómo conecta sus lecciones con el mundo real?
8	¿Qué métodos utiliza para evaluar y verificar la comprensión de los estudiantes cuando enseña?
9	¿Qué técnicas de motivación suele utilizar con sus estudiantes?
10	¿Como aporta al desarrollo de las competencias investigativas del estudiante desde su cátedra?
3. INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN INTELLECTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN
11	¿Tiene CV/lav público y actualizado? (No tiene puntuación)
12	¿tiene actividad en algún grupo de investigación, hace parte de alguna red de investigación o comité editorial? - cual?
13	¿Que productos de investigación ha realizado los últimos dos años?

**Los aspirantes deberán obtener en la entrevista un puntaje mínimo de 6, para integrar la lista de elegibles.**

De acuerdo con lo anterior, los factores de evaluación y clasificación tendrán un puntaje máximo total de 100 puntos, resultantes de sumar el puntaje máximo a obtener por los criterios establecidos en la Tabla 1 y el puntaje máximo a obtener por la entrevista.

- **Factores de evaluación y Clasificación:** **Aplica para los cursos de extensión.** Están integrados por los siguientes criterios: Certificación evaluación como docente o instructor, experiencia laboral certificada y **entrevista.**

**Tabla 3**

FACTORES DE EVALUACION Y CLASIFICACIÓN ESCUADRÓN EXTENSIÓN E INTERNACIONALIZACIÓN		
Puntos a Asignar	1.Certificación Evaluación como docente o Instructor	2. Experiencia laboral certificada
10	4,40 - 4,49	1- 5años
15	4,50 - 4,59	6- 10 años
30	4,60 - 4,79	más de 10 años
40	4,80 - 5,00	

Los criterios de evaluación y clasificación contenidos en la tabla 3, que antecede, tendrán un puntaje máximo de 70 puntos y un puntaje mínimo de 10 puntos. **Los aspirantes deberán obtener por estos criterios un puntaje mínimo de 30, para continuar con la**



**fase de entrevista, si no obtienen el puntaje mínimo antes señalado, serán excluidos de la convocatoria y no podrán continuar participando en la misma.**

**ENTREVISTA:** La evaluación de cada aspecto estará medido en una escala valorativa de 1 a 5, donde el máximo puntaje a obtener en esta prueba será de 30 puntos y el mínimo de 1 punto.

Las entrevistas desarrolladas se grabarán en medio magnetofónico y la grabación se conservará en el archivo de la convocatoria por un término de 6 meses, contados a partir de la selección de los candidatos.

Los responsables de aplicar la entrevista dejarán constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposara en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano.

El comité de evaluación docente hora catedra, responsable de realizar la entrevista dejará constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposará en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano

ENTREVISTA	
1. PROYECCIÓN PERSONAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN
1	¿Cuál es su experiencia como docente?
2	¿Cuándo y cuál fue la última capacitación realizada?
3	¿Cual es su disponibilidad para dictar las clases?
4	¿Qué le llama la atención de trabajar como docente en nuestra institución?
2. DIDÁCTICA	
ITEM	DESCRIPCIÓN
5	¿Cuál considera es la estrategia metodológica que le ha da mejores resultados en el proceso de enseñanza?
6	¿Cuáles plataformas virtuales y herramientas tecnológicas incorpora en su proceso de enseñanza?
7	¿Cómo conecta sus lecciones con el mundo real?
8	¿Qué métodos utiliza para evaluar y verificar la comprensión de los estudiantes cuando enseña?
9	¿Qué técnicas de motivación suele utilizar con sus estudiantes?
10	¿Como aporta al desarrollo de las competencias investigativas del estudiante desde su cátedra?
3. INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN INTELLECTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN
11	¿Tiene CVtav público y actualizado? (No tiene puntuación)
12	¿tiene actividad en algún grupo de investigación, hace parte de alguna red de investigación o comité editorial? - cual?
13	¿Que productos de investigación ha realizado los últimos dos años?

**Los aspirantes deberán obtener en la entrevista un puntaje mínimo de 6, para integrar la lista de elegibles.**

De acuerdo con lo anterior, los factores de evaluación y clasificación tendrán un puntaje máximo total de 100 puntos, resultantes de sumar el puntaje máximo a obtener por los criterios establecidos en la Tabla 3 y el puntaje máximo a obtener por la entrevista.

- **Factores de evaluación y Clasificación:** **Aplica para los módulos de idiomas (inglés, francés, portugués) y centro de lenguas extranjeras (CELEF).** Están integrados por los siguientes criterios: Experiencia certificada docente o instructor, Certificación evaluación como docente o instructor, Posgrado, certificación específica y entrevista.



Tabla 4

FACTORES DE EVALUACION Y CLASIFICACIÓN				
MODULOS DE IDIOMAS (INGLES, FRANCES Y PORTUGUES)				
CENTRO DE LENGUAS EXTRANJERAS				
Puntos a Asignar	1. Experiencia certificada docente o instructor	2. Certificación evaluación docente o instructor	3. Posgrado	4. Certificación específica
10	3-4 AÑOS (250HORAS)	4,40 - 4,49	Relacionados con el área de idiomas, educación o afines.	Hablante nativo deberá presentar certificado de cursos realizados en la enseñanza del idioma inglés para adultos: TKT, o DELTA. Hablantes no nativos deberán presentar certificación de nivel de inglés de mínimo C1 de acuerdo con el MCERL de vigencia no mayor a dos (2) años o certificación BALIC, AELIC, LTTC
15	5-6 AÑOS (750 HORAS)	4,50 - 4,59		
20	7- 10 AÑOS (1000 HORAS)	4,60 - 4,79		
25	más de 11 años (1250 HORAS)	4,80 - 5,00		

Los criterios de evaluación y clasificación contenidos en la tabla 3, que antecede, tendrán un puntaje máximo de 70 puntos y un puntaje mínimo de 10 puntos. **Los aspirantes deberán obtener por estos criterios un puntaje mínimo de 30, para continuar con la fase de entrevista, si no obtienen el puntaje mínimo antes señalado, serán excluidos de la convocatoria y no podrán continuar participando en la misma.**

**ENTREVISTA:** La evaluación de cada aspecto estará medido en una escala valorativa de 1 a 5, donde el máximo puntaje a obtener en esta prueba será de 30 puntos y el mínimo de 1 punto.

Las entrevistas desarrolladas se grabarán en medio magnetofónico y la grabación se conservará en el archivo de la convocatoria por un término de 6 meses, contados a partir de la selección de los candidatos.

Los responsables de aplicar la entrevista dejarán constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposara en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano.

El comité de evaluación docente hora catedra, responsable de realizar la entrevista dejará constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposará en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano



ENTREVISTA	
1. PROYECCIÓN PERSONAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN
1	¿Cuál es su experiencia como docente?
2	¿Cuándo y cuál fue la última capacitación realizada?
3	¿Cual es su disponibilidad para dictar las clases?
4	¿Qué le llama la atención de trabajar como docente en nuestra institución?
2. DIDÁCTICA	
ITEM	DESCRIPCIÓN
5	¿Cuál considera es la estrategia metodológica que le ha da mejores resultados en el proceso de enseñanza?
6	¿Cuáles plataformas virtuales y herramientas tecnológicas incorpora en su proceso de enseñanza?
7	¿Cómo conecta sus lecciones con el mundo real?
8	¿Qué métodos utiliza para evaluar y verificar la comprensión de los estudiantes cuando enseña?
9	¿Qué técnicas de motivación suele utilizar con sus estudiantes?
10	¿Como aporta al desarrollo de las competencias investigativas del estudiante desde su cátedra?
3. INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN INTELLECTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN
11	¿Tiene CV en público y actualizado? (No tiene puntuación)
12	¿Tiene actividad en algún grupo de investigación, hace parte de alguna red de investigación o comité editorial? - cual?
13	¿Que productos de investigación ha realizado los últimos dos años?

**Los aspirantes deberán obtener en la entrevista un puntaje mínimo de 6, para integrar la lista de elegibles.**

De acuerdo con lo anterior, los factores de evaluación y clasificación tendrán un puntaje máximo total de 100 puntos, resultantes de sumar el puntaje máximo a obtener por los criterios establecidos en la Tabla 4 y el puntaje máximo a obtener por la entrevista.

**El aspirante que no se presente a la entrevista el día y hora programada NO continuara en el proceso de Selección Docente.**

- **Factores de evaluación y Clasificación:** Aplican para los programas, curso, seminarios y diplomados de la Escuela De Inteligencia Aérea – ESINA, están integrados por los siguientes criterios: Experiencia certificada como docente o instructor, Certificación evaluación como docente o instructor, experiencia laboral certificada, segunda lengua, investigación y entrevista.

Tabla 5.

FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN (Equivalen 70 puntos)						
	Puntaje máximo a obtener	30 pts	25 pts	20 pts	15 pts	10 pts
Experiencia certificada como docente:	30 pts	10-30 años	8-9 años	6-7 años	3-5años	2 años
Experiencia laboral certificada:	30 pts	10-30 años	8-9 años	6-7 años	3-5años	2 años
Certificación evaluación como docente o instructor:	10 pts	10 pts	8 pts	6 pts	4 pts	2 pts
		10-30 años	8-9 años	6-7 años	3-5años	2 años
ENTREVISTA (30 puntos)						
TRAYECTORIA DE CADA ASPIRANTE COMO DOCENTE	12 pts	ITEM 1	ITEM 2	ITEM 3	ITEM 4	
		ASPECTO PERSONAL	ASPECTO INTERPERSONAL	DIDACTICA	INVESTIGACIÓN Y PRODUCCIÓN INTELLECTUAL	
PRUEBA PRACTICA	18 pts	ITEM 1	ITEM 2	ITEM 3	ITEM 4	ITEM 5
		EVALUACIÓN DEL EJERCICIO DE LA DOCENCIA	COMPETENCIA LINGÜÍSTICA	RELACIÓN CON LA AUDIENCIA	LENGUAJE DEL CUERPO	HERRAMIENTAS PEDAGOGICAS AUDIOVISUALES



Los criterios de evaluación y clasificación contenidos en la tabla 3, que antecede, tendrán un puntaje máximo de 70 puntos y un puntaje mínimo de 10 puntos. **Los aspirantes deberán obtener por estos criterios un puntaje mínimo de 30, para continuar con la fase de entrevista, si no obtienen el puntaje mínimo antes señalado, serán excluidos de la convocatoria y no podrán continuar participando en la misma.**

**ENTREVISTA:** La evaluación de cada aspecto estará medido en una escala valorativa de 1 a 5, donde el máximo puntaje a obtener en esta prueba será de 30 puntos y el mínimo de 1 punto.

Las entrevistas desarrolladas se grabarán en medio magnetofónico y la grabación se conservará en el archivo de la convocatoria por un término de 6 meses, contados a partir de la selección de los candidatos.

Los responsables de aplicar la entrevista dejarán constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposara en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano.

El comité de evaluación docente hora catedra, responsable de realizar la entrevista dejará constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma. El citado documento debe ser firmado por el comité de evaluación docente hora catedra y reposará en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano.

**Los aspirantes deberán obtener en la entrevista un puntaje mínimo de 6, para integrar la lista de elegibles.**

De acuerdo con lo anterior, los factores de evaluación y clasificación tendrán un puntaje máximo total de 100 puntos, resultantes de sumar el puntaje máximo a obtener por los criterios establecidos en la Tabla 5 y el puntaje máximo a obtener por la entrevista.

**El aspirante que no se presente a la entrevista el día y hora programada NO continuara en el proceso de Selección Docente.**

**ARTÍCULO 4. ENTREGA DE DOCUMENTOS:** El día y hora previstos en el cronograma para la inscripción a la primera convocatoria docente hora catedra 2024, los participantes deberán cargar o adjuntar en el Link publicado en la pagina web de la EPFAC, los documentos relacionados en el artículo 3 del presente acto administrativo, son estos: los reglamentarios, los tendientes a demostrar los requisitos habilitantes y los factores de evaluación y clasificación, denominados “condiciones que exceden los Requisitos Habilitantes”.

**ARTICULO 5. CONDICIONES DE LOS DOCUMENTOS Y ENTREGA:** Los documentos que acrediten los requisitos establecidos en el artículo 3 del presente acto deben cumplir con los siguientes criterios:

#### **FORMACIÓN PROFESIONAL**

1. Documentos digitales legibles de los títulos que acrediten idoneidad profesional. El título debe haber sido expedido por una IES legalmente reconocida por el Estado. Si el título fue otorgado por una IES extranjera debe estar convalidado en Colombia según las disposiciones vigentes.

#### **EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR**

1. Fotocopia legible de las certificaciones o constancias que acrediten experiencia docente en Instituciones de Educación Superior. Así mismo se puede anexar fotocopia legible e integra de los contratos relacionados con la docencia en IES



debidamente perfeccionados, resoluciones de nombramiento como Docentes de IES debidamente perfeccionadas. Los documentos para acreditar la experiencia docente deben contener nombre y razón social de la entidad, con información de contacto, fecha de inicio y terminación del trabajo, tiempo de actividad docente, funciones realizadas y firma de la autoridad competente.

**PARAGRAFO 1.** Si el día y hora establecidos para el envío de los documentos de acuerdo al cronograma de que trata el artículo 9 del presente acto administrativo, se advierte que alguno de los documentos es ilegible o que no se adjunto, el aspirante contará con el termino establecido en el citado cronograma para aportarlo en condiciones legibles.

**DE INCUMPLIRSE EL PLAZO ANTES SEÑALADO POR PARTE DEL PARTICIPANTE, SE ENTENDERÁ POR ESTE HECHO, QUE DESISTE DEL PROCESO DE CONVOCATORIA Y SERÁ EXCLUIDO DEL MISMO, SIN LUGAR A RECLAMACIÓN ALGUNA.**

**PARAGRAFO 2.** Si en cualquier etapa del proceso se identifica que los documentos aportados por el aspirante no son veraces, el aspirante será excluido del proceso y no podrá continuar en el mismo.

**ARTICULO 6. DOCUMENTOS QUE SERAN REQUERIDOS UNICAMENTE PARA EL PERSONAL SELECCIONADO:** Los siguientes documentos serán requeridos solo para aquellos aspirantes que al finalizar el proceso queden seleccionados; son de carácter obligatorio y deben diligenciarse antes de iniciar la ejecución de las horas cátedra contratadas.

1. Formato Estudio de Seguridad Personal ESP, debidamente diligenciado, con letra legible y anexando la documentación requerida. De presentarse situaciones que objetivamente lleven a la institución a considerar inconveniente el nombramiento de acuerdo con los resultados del estudio de seguridad, esta será una causal válida para la cancelación o terminación del nombramiento del aspirante hora cátedra seleccionado.

**ARTÍCULO 7. RESPONSABILIDADES Y OBLIGACIONES DEL DOCENTE HORA CÁTEDRA.**

#### **RESPONSABILIDADES GENERALES**

1. Conocer y respetar la identidad de la Escuela; el Docente hora cátedra, se compromete a divulgar la Filosofía de la Institución y a ser propagador de ella en el ámbito donde se desempeña, ¡contribuir activamente al logro de la Misión de la misma y al desarrollo de su Proyecto Educativo; asumir de manera responsable la colaboración que decidió prestar a la Institución en el área de su competencia profesional y, en consecuencia, aceptar y acatar íntegramente los Estatutos y reglamentos que rigen la vida universitaria; y comprometerse a cumplir con sus funciones de acuerdo con ellos y en dependencia de la autoridad universitaria correspondiente.
2. Dar tratamiento respetuoso a las autoridades de la Institución, colegas y dependientes.
3. Guardar alta confidencialidad en los asuntos que merezcan reserva y que puedan perjudicar la seguridad, y el buen nombre de la institución.
4. Prestar personalmente la cátedra sin que pueda delegar temporal o permanentemente en otra persona, con toda su capacidad normal de trabajo, eficiente y con la ética propia de la labor docente.
5. Cumplir a cabalidad con las horas de clase programadas para el módulo.



6. Enseñar y evaluar los temas de su cátedra con el fin de contribuir a la formación de los alumnos de la Unidad Educativa específica.
7. Participar en la formulación, diseño, organización, ejecución, control y evaluación de planes y programas educativos orientados al mejoramiento continuo en la gestión educativa.
8. Estudiar, evaluar y conceptuar sobre temas educativos para resolver consultas de acuerdo a las políticas institucionales.
9. Comprobar la eficacia de los métodos y procedimientos utilizados en el desarrollo de planes y programas educativos de la Institución.
10. Promover el espíritu investigativo en los estudiantes, como actitud permanente para la generación de nuevos conocimientos y desarrollo de competencias de investigación, creando espacios propicios de discusión y análisis para la comprensión de la temática e implementando estrategias que motiven al estudiante a desarrollar su trabajo de investigación.
11. Participar en redes de investigación y/o actividades relacionadas con investigación tales como asesorías y direccionamiento de trabajo de grado.
12. El docente debe desarrollar e implementar guías de estudio, matrices curriculares, etc., que permitan fortalecer la cultura investigativa, en caso de que sea solicitado por la Dirección del Programa.
13. Participar en todas las actividades académicas propias del programa al cual pertenezca, asistiendo a las reuniones y actividades de capacitación y divulgación que convoque la Dirección de la EPFAC.
14. Previa coordinación y aprobación del Director del Programa, el docente debe revisar el sílabo del respectivo módulo para su actualización. Esta actualización debe evidenciar la utilización de fuentes bibliográficas en español e inglés, la utilización de bases de datos de la biblioteca de la EPFAC, la implementación de diferentes estrategias pedagógicas conducentes al desarrollo de las competencias investigativas a través de la resolución de problemas y estudios de caso, fortaleciendo la estructura y aplicabilidad del sílabo.
15. Cargar de manera sistemática y ordenada en la plataforma oficial autorizada por la EPFAC, el material de estudio y las actividades académicas del módulo, e informar oportunamente a los estudiantes antes de dar inicio a las clases.
16. De acuerdo con el Artículo 47 del Reglamento Académico EPFAC, el docente deberá socializar con el estudiante la calificación obtenida en un plazo inferior a cinco (05) días hábiles siguientes a la evaluación realizada. Esta socialización podrá realizarse de manera presencial o través de las plataformas oficiales aprobadas por la EPFAC.
17. Realizar la evaluación académica completa del respectivo módulo y demás actividades relacionadas con este ítem.
18. Hacer entrega de las calificaciones finales personalmente y en el formato correspondiente con su respectiva firma en la Secretaría Académica EPFAC.
19. Asistir a las reuniones de docentes, inducciones, talleres, comités y retroalimentaciones programadas, informando las novedades que haya lugar para el cumplimiento de esta actividad.
20. Participar en la ejecución del Plan de Mejoramiento de los procesos institucionales evaluados y relacionados con el programa al que pertenece.
21. Realizar y entregar a la coordinación del programa de acuerdo con las directrices del Director de Programa, la autoevaluación de acuerdo a lo establecido por el Departamento de Calidad Educativa y Acreditación, forjando esto como medio de autorregulación en pro de la mejora hacia la excelencia y calidad educativa.
22. Asistir a la retroalimentación de evaluación desempeño docente, la cual será convocada por el Director del Programa.
23. En caso de ausencia por enfermedad informar oportunamente al Programa



- correspondiente; con indicación de las actividades comprometidas con los estudiantes durante el tiempo de la incapacidad.
24. Reprogramar las clases no dictadas en coordinación con el programa correspondiente.
  25. Asistir a las jornadas de capacitación programadas por la EPFAC para el adecuado uso de la plataforma oficial autorizada por la EPFAC y las bases de datos documentales disponibles en la misma.
  26. Consultar y promover el uso en la comunidad estudiantil de las Bases de Datos Documentales disponibles en la plataforma oficial autorizada por la EPFAC a través de actividades de aprendizaje e investigación y las herramientas tecnológicas y didácticas ofrecidas por la institución.
  27. En lo correspondiente a la revisión de los trabajos exigidos a los estudiantes el docente deberá verificar mediante el sistema "Safe Assing" las condiciones de contenidos citados, referenciados para evitar probables plagios, así mismo deberá utilizar el aplicativo de la plataforma educativa EPFAC para su posible identificación. En caso de identificación deberá informar previo al trámite correspondiente de conformidad con el Reglamento Académico EPFAC.
  28. Las demás que le sean asignadas por autoridad competente de acuerdo con el área de desempeño y las que estén en el Reglamento Docente de las Escuelas de Formación de la Fuerza Aeroespacial Colombiana y Reglamento Académico de la Escuela de Postgrados FAC.

**ARTÍCULO 8. ETAPAS DE LA CONVOCATORIA:** La primera convocatoria de docentes Hora Cátedra 2024 de la Escuela de Postgrados de la FAC, tendrá las siguientes etapas:

1. **PUBLICACIÓN:** El proceso de selección inicia con la publicación y difusión de la convocatoria respectiva en los canales oficiales autorizados por la EPFAC ([www.epfac.edu.co](http://www.epfac.edu.co)).
2. **RECEPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN LA CONVOCATORIA:** Para participar en la primera convocatoria de docentes Hora Cátedra 2024, los aspirantes deben cargar o adjuntar en el Link publicado en la página web de la EPFAC, la documentación requerida en la fecha dispuesta en el cronograma contenido en el artículo 09 de la presente resolución.
3. **REVISIÓN DOCUMENTACIÓN:** Cerrado el proceso de inscripción, de acuerdo con el cronograma de que trata el artículo 9, el Departamento de Desarrollo Humano verificara que la documentación se haya adjuntado dentro de los términos establecidos, que esté completa y que cumpla con los criterios establecidos en la presente resolución.
4. **TERMINOS PARA APORTAR DOCUMENTOS FALTANTES:** Corresponde al tiempo que tienen los aspirantes para aportar documentos faltantes que no estén legibles en el momento de realizar la inscripción y cargue de los mismos.
5. **REVISIÓN DOCUMENTACIÓN Y VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y FACTORES DE EVALUACION Y CLASIFICACIÓN:** Cerrado el proceso de inscripción, de acuerdo al cronograma de que trata el artículo 9, el Comité Evaluador proceso Docente Hora Cátedra, revisará los documentos presentados por los aspirantes, con el fin de determinar el cumplimiento de los requisitos habilitantes exigidos para cada uno de los perfiles convocados, verificando que la documentación se haya adjuntado dentro de los términos



establecidos, que esté completa y que cumpla con los criterios establecidos en la presente Resolución. Identificados los aspirantes que cumplen con los requisitos habilitantes exigidos para el perfil al cual aplicaron, se evaluará respecto de los mismos por parte del Comité Evaluador proceso docente hora catedra respectivo, los factores de evaluación y clasificación de que tratan las tablas contenidas en el artículo 3 numeral 4 de la presente resolución, según corresponda al perfil al cual estén aplicando.

**Los aspirantes deberán obtener por estos criterios un puntaje mínimo de 30, para continuar con la fase de entrevista, si no obtienen el puntaje mínimo antes señalado, serán excluidos de la convocatoria y no podrán continuar participando en la misma.**

6. **PUBLICACIÓN LISTA DE ASPIRANTES ADMITIDOS A LA CONVOCATORIA Y RESULTADOS PUNTUACIÓN FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE QUE TRATAN LAS TABLAS CONTENIDAS EN EL ARTICULO 3 NUMERAL 4 DE LA PRESENTE RESOLUCIÓN:** Publicación del resultado de la verificación de requisitos habilitantes de los aspirantes, realizada por el comité evaluador docente hora catedra y publicación de los puntajes obtenidos por los factores de evaluación y clasificación de que tratan las tablas contenidas en el artículo 3 numeral 4 de la presente resolución, según corresponda al perfil al cual estén aplicando. Esta valoración solo se realizará respecto de los aspirantes que cumplen requisitos habilitantes.
7. **RADICACIÓN RECLAMACIONES LISTA DE ASPIRANTES ADMITIDOS A LA CONVOCATORIA**
8. **RESPUESTA A RECLAMACIONES LISTA DE ASPIRANTES ADMITIDOS A LA CONVOCATORIA Y RESULTADOS PUNTUACIÓN FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE QUE TRATAN LAS TABLAS CONTENIDAS EN EL ARTICULO 3 NUMERAL 4 DE LA PRESENTE RESOLUCIÓN:** A cargo del Comité de evaluación docente hora catedra y delegado contractual.
9. **CITACIÓN A ENTREVISTAS:** Solo serán citados a entrevista los aspirantes que obtengan mínimo 30 puntos en los factores de evaluación y clasificación de que tratan las tablas contenidas en el artículo 3 numeral 4 de la presente resolución según corresponda al perfil al cual estén aplicando.

La entrevista se realizará de manera virtual previo enlace publicado.

10. **PUBLICACIÓN RESULTADOS ENTREVISTA:** El puntaje máximo a obtener en la prueba de entrevista será de 30 puntos.  
Las entrevistas desarrolladas se grabarán en medio magnetofónico y la grabación se conservará en el archivo de la convocatoria por un término de 6 meses, contados a partir de la selección de los candidatos.

El comité de evaluación docente responsable de aplicar la entrevista dejará constancia escrita de la calificación de cada uno de los participantes, así como de las razones que motivan la misma, las cuales se plasmarán en un acta que se suscribirá por el comité de evaluación docente hora catedra respectivo y que reposará en el archivo central del Grupo Académico con copia en el Departamento de Desarrollo Humano.



**11. RADICACIÓN RECLAMACIONES RESULTADOS ENTREVISTA.**

**12. RESPUESTA A RECLAMACIONES RESULTADOS DE ENTREVISTA:** A cargo del Comité de evaluación docente hora catedra y delegado contractual.

**13. COMITÉ DE SELECCIÓN DOCENTE HORA CÁTEDRA:** Concluido lo anterior, el comité evaluador docente hora catedra, presentará ante el comité de selección docente hora catedra los resultados finales de la convocatoria. Así como la lista de elegibles en estricto orden descendente de acuerdo con el puntaje obtenido por los aspirantes para cada asignatura.

El comité de Selección docente mediante votación realizará la aprobación de los resultados finales de la convocatoria y recomendará al delegado contractual la vinculación de los aspirantes que hayan obtenido los mayores puntajes por perfil en estricto orden descendente. Los conceptos e informes de los evaluadores serán el soporte de que dispondrá el Comité de Selección Docente para efectuar la recomendación al delegado contractual.

**14. PUBLICACIÓN RESULTADO FINAL DEL PROCESO DE EVALUACION Y CLASIFICACIÓN DE ASPIRANTES:**

El puntaje final para cada aspirante será el que resulte de sumar los puntos que haya obtenido de la aplicación de los factores de evaluación y clasificación de que tratan las tablas contenidas el artículo 3 No. 4. Según corresponda la perfil que se aplique, más el puntaje obtenido en la entrevista. Los resultados serán publicados en los canales oficiales autorizados por la EPFAC. ([www.epfac.edu.co](http://www.epfac.edu.co)).

**Artículo 9.** Las listas derivadas de cada una de las etapas descritas en los numerales anteriores se publicarán en los canales oficiales autorizados por EPFAC. Una vez se disponga de la lista final de los docentes Hora Cátedra seleccionados se publicará en la página WEB de EPFAC. Esta publicación incluirá el número de cédula del docente seleccionado garantizando el acceso a esta información de los participantes.

**PARÁGRAFO 1.** El presente cronograma está sujeto a modificación, por necesidades del servicio y las modificaciones serán publicadas por los canales oficiales de la EPFAC, con firma del delegado contractual, con el fin de que sean conocidas de forma oportuna.



FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA  
ESCUELA DE POSTGRADOS



PRIMER PROCESO SELECCIÓN ABIERTO / PÚBLICO PERSONAL DOCENTE HORA CÁTEDRA 2024

No	ACTIVIDAD	FECHA	LUGAR	EVIDENCIA
1	Publicación Aviso Proceso de Selección	13/10/2023	Canales oficiales autorizados por la EPFAC (Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> )	Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> , carteleras y otros medios.
2	Inscripciones (recepción de los documentos requeridos para el proceso)	13/10/2023 hasta 25/10/2023	Mediante link publicado :Página <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a>	Acta recepción
3	Revisión documentación aportada por los aspirantes	26/10/2023 hasta 01/11/2023	Oficina DEDHU Escuela de Postgrados de la FAC	Acta de verificación
	Término para aportar documentos faltantes o ilegibles	2/11/2023	Correo electrónico: <a href="mailto:convocatoriaepfac@epfac.edu.co">convocatoriaepfac@epfac.edu.co</a>	Acta de verificación
4	Verificación requisitos habilitantes y aplicación factores de evaluación y clasificación (esto último aplica para quienes cumplan los requisitos habilitantes).	03/11/2023 hasta 10/11/2023	Oficina Grupo Académico EPFAC	Acta de revisión
5	Publicación listado de aspirantes que no cumplen con los requisitos habilitantes y de aspirantes admitidos (cumplen con los requisitos habilitantes). Publicación de puntajes obtenidos por factores de	14/11/2023	Canales oficiales autorizados por la EPFAC (Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> )	Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> , carteleras y otros medios.
6	Radicación reclamaciones aspirantes que no cumplen con los requisitos habilitantes. Y reclamaciones sobre puntajes asignados a los aspirantes admitidos.	15/11/2023	Al correo electrónico <a href="mailto:convocatoriaepfac@epfac.edu.co">convocatoriaepfac@epfac.edu.co</a> , en el horario de 7:30 a 16:30 horas.	Solicitud escrita y registrada mediante correo electrónico de los aspirantes
7	Respuestas a reclamaciones aspirantes que no cumplen con los requisitos habilitantes y a reclamaciones sobre puntajes asignados a los aspirantes admitidos	16/11/2023 al 17/11/2023	Al correo electrónico registrado por el aspirante en la reclamación	Respuesta escrita del comité de selección docente hora cátedra a los aspirantes docentes hora cátedra.
8	Publicación citación a entrevista (únicamente se realizará esta prueba a los cinco (5) mejores puntajes en la evaluación de la hoja de vida por módulo.)	20/11/2023	Canales oficiales autorizados por la EPFAC (Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> )	Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> , carteleras y otros medios.
9	Entrevistas	21/11/2023 hasta 24/11/2023	Virtual: Mediante link indicado en la publicación de la citación Presencial: Lugar y fecha indicada en la publicación de la citación.	Listado de registro y matriz evaluación entrevista emitida por el comité de selección docente hora cátedra.
10	Publicación resultados entrevista	27/11/2023	Canales oficiales autorizados por la EPFAC (Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> )	Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> , carteleras y otros medios.
11	Radicación reclamaciones resultados entrevista	28/11/2023	Al correo electrónico <a href="mailto:convocatoriaepfac@epfac.edu.co">convocatoriaepfac@epfac.edu.co</a> , en el horario de 7:30 a 16:30 horas.	Solicitud escrita y registrada mediante correo electrónico de los aspirantes
12	Respuesta a reclamaciones resultado entrevistas	29/11/2023 hasta 30/11/2023	Al correo electrónico registrado por el aspirante en la reclamación.	Respuesta escrita del comité de selección docente hora cátedra a los aspirantes docentes hora cátedra.
14	Publicación final.	1/12/2023	Canales oficiales autorizados por la EPFAC (Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> )	Página web <a href="http://www.epfac.edu.co">www.epfac.edu.co</a> , carteleras y otros medios.

**ARTICULO 10. NOMBRAMIENTO DEL ELEGIBLE SELECCIONADO.** Cumplido lo anterior, el Departamento de Desarrollo Humano DEDHU enviará a cada uno de los docentes seleccionados, vía correo electrónico, copia del acto administrativo de nombramiento, el cual se viabilizará y hará efectivo para el período académico que en este se establezca.

Si el concursante declarado como seleccionado no acepta el nombramiento o no se posesiona en el cargo dentro del término establecido en el acto administrativo, la Escuela de Postgrados de la FAC designará en su lugar, en estricto orden descendente, al aspirante que haya obtenido el siguiente mejor puntaje. En el evento en que no se disponga de elegibles o ninguno de ellos acepte, el cargo se declarará desierto.

**PARÁGRAFO 1.** El nombramiento está sujeto a la disponibilidad de recurso presupuestal.



**ARTÍCULO 11. VIGENCIA DE LA LISTA DE ELEGIBLES Y SELECCIONADOS.** La lista de elegibles y seleccionados tendrá una vigencia de seis (6) meses contados a partir de la fecha de ejecutoria de la resolución definitiva de seleccionados, elegibles y cargos desiertos y será utilizada en estricto orden descendente de calificación.

**PARÁGRAFO 1.** Una vez realizado el proceso de selección, notificada y en firme la Resolución los Docentes Hora Cátedra seleccionados, estarán sujetos a las políticas institucionales de la FAC-EPFAC.

**PARÁGRAFO 2.** Un docente puede aplicar para tres (03) módulos únicamente en el proceso de selección dirigido para la EPFAC (MAESO, MAELA MADGSI).



## ANEXO I. PERFILES I CONVOCATORIA HC 2024

### PROGRAMAS DE POSGRADOS

#### MAESTRÍA EN LOGÍSTICA AERONÁUTICA

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
MAELA	Arquitectura y Modelamiento Empresarial	1	Asociado	36	96
	Toma de Decisiones	1	Asociado	24	
	Electiva de Profundización 3: Optimización y Ruteo de Operaciones Aéreas	1	Asociado	36	

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Logística Aeronáutica  
**MÓDULO:** Arquitectura y Modelamiento Empresarial  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Analizar y aplicar teorías a estructuras organizacionales complejas para diseñar una arquitectura estratégica de procesos e información.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (36) Treinta y seis horas – Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-1 Cohorte VIII – Semestre 4  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** mayo 2024

#### REQUISITOS

#### REQUISITOS HABILITANTES

- Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería industrial, ingeniería de producción, ingeniería logística, administración de empresas, administración de empresas industriales, Administrador Aeronáutico.
- Posgrado:** Maestría en Administración y Dirección de Empresas, Maestría en Logística, Maestría en Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- Segunda lengua: Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- Investigación: Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).



**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Logística Aeronáutica  
**MÓDULO:** Toma de Decisiones  
**OBJETIVO:** Identificar y analizar contextos para la toma de decisiones, estableciendo alternativas, teniendo en cuenta los diversos enfoques organizacionales.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (24) Veinticuatro horas - Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-1 Cohorte VIII – Semestre 4  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** marzo 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería industrial, ingeniería de producción, ingeniería logística, administración de empresas, administración de empresas industriales, Administrador Aeronáutico.
2. **Posgrado:** Maestría en Administración y Dirección de Empresas, Maestría en confiabilidad e integridad de activos, Maestría en Logística, Maestría en Ingenierías, Maestría en Sistemas Integrados de Gestión, Maestría en BigData y Machine Learning, Maestría en Ingeniería Aeroespacial o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN.

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Logística Aeronáutica  
**MÓDULO:** Electiva de Profundización 3: Optimización y ruteo de Operaciones Aéreas  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Analizar mediante casos, ejemplos y ejercicios prácticos las características de riesgo y el diseño de estrategias para su administración en el marco de la gestión de los activos aeronáuticos.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (36) Treinta y seis horas- Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-1 Cohorte VIII - Semestre 4  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** marzo 2024



## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería industrial, ingeniería de producción, ingeniería logística, Administrador Aeronáutico.
2. **Posgrado:** Maestría en Confiabilidad e Integridad de Activos, Maestría en Logística, Maestría en Ingenierías, Maestría en BigData y Machine Learning, Maestría En Ingeniería Aeroespacial o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificada.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

### DIPLOMADO EN OPERACIONES LOGÍSTICAS

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Diplomado en Operaciones Logísticas	Distribución Física Internacional	1	Asociado	23	90
	Logística de Suministros	1	Asociado	22	
	Programación y Control de la Producción	1	Asociado	22	
	Gestión de Centros de Distribución	1	Asociado	23	

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Operaciones Logísticas  
**MÓDULO:** Distribución Física Internacional  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Generar competencias en el manejo de los procesos, subprocesos y actividades de la logística de suministros.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORA:** (23) Veintitrés horas - Virtual  
**PERIODO ACADÉMICO:** Diplomado en Operaciones Logísticas  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** julio 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería industrial, ingeniería de producción, ingeniería logística,



administración de empresas, administración de empresas industriales, administrador aeronáutico, comercio exterior.

2. **Posgrado:** Maestría en Administración y Dirección de Empresas, Maestría en Logística, Maestría en Ingenierías, Maestría en Logística y Transporte, Maestría en Estadística y Economía, Maestría en Comercio Exterior, Maestría en Comercio Internacional o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).
4. **Segunda lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Operaciones Logísticas  
**MÓDULO:** Logística de Suministros  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Generar competencias en el manejo de los procesos, subprocesos y actividades de la logística de suministros.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (22) Veintidós horas - Virtual  
**PERIODO ACADÉMICO:** Diplomado en Operaciones Logísticas  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** junio 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería industrial, ingeniería de producción, ingeniería logística, administración de empresas, administración de empresas industriales, administración en logística y producción.
2. **Posgrado:** Maestría en Administración y Dirección de Empresas, Maestría en Logística, Maestría en Ingenierías, Maestría en Operaciones Logísticas, Maestría en Gestión de la Cadena de Abastecimiento y Logística o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la



EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).

3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).
4. **Segunda lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Diplomado en Operaciones Logísticas
<b>MÓDULO:</b>	Programación y Control de la Producción
<b>OBJETIVO DEL MÓDULO:</b>	Profundizar en la perfecta planificación y control de la producción, del plan de requerimiento de materiales y de la capacidad, de tal modo que se logre los objetivos del subsistema de operaciones en todo contexto.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un Docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	(22) Veintidós horas - Virtual
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	Diplomado en Operaciones Logísticas
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	junio 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería industrial, ingeniería de producción, ingeniería logística, administración de empresas, administración de empresas industriales, administración en logística y producción.
2. **Posgrado:** Maestría en Administración y Dirección de Empresas, Maestría en Logística, Maestría en Ingenierías, Maestría en Operaciones Logísticas, Maestría en Gestión de la Cadena de Abastecimiento y Logística, Maestría en Sistemas Integrados de Gestión o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).
4. **Segunda lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).



**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Operaciones Logísticas  
**MÓDULO:** Gestión de Centros de Distribución  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Fortalecer las competencias y conceptos de almacenamiento y centros de distribución.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (23) Veintitrés horas - Virtual  
**PERIODO ACADÉMICO:** Diplomado en Operaciones Logísticas  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** julio 2024

**REQUISITOS**

**REQUISITOS HABILITANTES**

- Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería industrial, ingeniería de producción, ingeniería logística, administración de empresas, administración de empresas industriales, administración aeronáutica, administración en logística y producción.
- Posgrado:** Maestría en Administración y Dirección de Empresas, Maestría en Logística, Maestría en Ingenierías, Maestría en Logística y Transporte, Maestría en Estadística y Economía, Maestría en Producción y Operaciones o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).
- Segunda lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2. de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**MAESTRÍA EN DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INTEGRAL**

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
MADGSI	Innovación	1	Asociado	36	360
	Gestión y Desarrollo Estratégico	1	Asociado	48	
	Administración del Riesgo	1	Asociado	24	
	Gestión y Evaluación de Proyectos	1	Asociado	36	
	Modelos de Seguridad Integral	1	Asociado	36	



	Métodos de Investigación	1	Asociado	24	
	Electiva – Seguridad en el Ciberespacio	1	Asociado	24	
	Análisis y Diseño de Sistemas de Seguridad Física	1	Asociado	36	
	Habilidades Directivas	1	Asociado	36	
	Análisis y Evaluación de Riesgos	1	Asociado	36	
	Análisis de Datos	1	Asociado	24	

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Innovación  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Desarrollar capacidades de innovación frente a los contextos de gestión de riesgos y seguridad del mundo global, de las organizaciones y de los sectores de la economía del país.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (36) treinta y seis horas – Presencial.  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VI Semestre 4  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** marzo y mayo de 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

- Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, Administración de Empresas, Administración Integral de Riesgos, Ingeniería Industrial, Ingeniería Informática, Ingeniería de Producción, Ingeniería Administrativa.
- Posgrado:** Maestría en Innovación, Maestría en Gestión de Proyectos, Maestría en Gestión e Innovación Tecnológica, Maestría en Gerencia Estratégica o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).



**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Gestión y Desarrollo Estratégico  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Generar estrategias acordes a las necesidades de Seguridad de las Unidades Militares Aéreas y cualquier organización que conduzca a la toma de decisiones a largo, mediano y corto plazo.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (48) Cuarenta y ocho horas - Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VIII Semestre 1  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** agosto y octubre de 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, Administración de Empresas, Derecho, Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Sociología, Ciencias Políticas.
2. **Posgrado:** Maestría en Gerencia Estratégica, Maestría en Gestión de Organizaciones, Maestría en Dirección y Administración de Empresas, Maestría en Gerencia Estratégica o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

##### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Administración del Riesgo  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Identificar y comprender los factores de riesgo y amenazas a la seguridad integral para minimizar las vulnerabilidades que atenten contra la seguridad y defensa de Unidades Militares Aéreas o de una organización.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (24) veinticuatro horas - Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VIII Semestre 1  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** agosto 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de



conocimiento afines al objetivo del módulo como: Derecho, Relaciones Internacionales, Ingeniería Industrial, Administración, Ciencias Políticas, Sociología.

2. **Posgrado:** Maestría en Administración del Riesgo, Maestría en Gestión Integral del Riesgo o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral
<b>MÓDULO:</b>	Gestión y Evaluación de Proyectos
<b>OBJETIVO DEL MÓDULO:</b>	Liderar procesos de gestión para el desarrollo de modelos de seguridad integral de acuerdo con las necesidades de cualquier organización.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NUMERO DE HORAS:</b>	(36) treinta y seis horas - Presencial
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	Cohorte VII Semestre 2
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	febrero 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, administración de Empresas, Administración de la Seguridad Integral, Ingeniería Industrial, Ingeniería de Producción, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado** Maestría en Gestión y Evaluación de Proyectos, Maestría en Gerencia de proyectos, Gestión de proyectos, MBA, Gerencia Estratégica o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la



- EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
  4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
  5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Modelos de Seguridad Integral  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Comprender las teorías, las discusiones y los modelamientos de la seguridad integral que conducen a la adopción de normativas y de prácticas estandarizadas por parte de organizaciones específicas.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (36) treinta y seis horas - Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VII Semestre 2  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, administración de Empresas, Administración de la Seguridad Integral, Ingeniería Industrial, Ingeniería de Producción, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral, Maestría en Seguridad y Defensa Nacional, Maestría en Administración del Riesgo, Maestría en Gestión Integral del Riesgo o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Métodos de Investigación  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Crear el insumo metodológico que le permita al estudiante la articulación de los presupuestos teóricos con el objeto de estudio y el desarrollo de la práctica investigativa.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente



**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (24) veinticuatro horas – Presencial.  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VII Semestre 2  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** febrero 2024  
**REQUISITOS**

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, administración de Empresas, Administración de la Seguridad Integral, Ingeniería Industrial, Ingeniería de Producción, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado:** Maestría en Educación, Gestión y Evaluación de Proyectos, Gerencia de Proyectos, Maestría en Gestión de organizaciones, maestría en Investigación Educativa o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Electiva – Seguridad en el Ciberespacio  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Analizar el comportamiento de las amenazas cibernéticas para fortalecer los sistemas de información.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (24) veinticuatro horas – Presencial.  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VII Semestre 2  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril 2024

#### REQUISITOS

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Telecomunicaciones, Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones, Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones, Ingeniería de Software, Ingeniería de Sistemas Cibernéticos.
2. **Posgrado:** Maestría en Seguridad y Defensa Nacional, Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral, Maestría en Ciberseguridad y Ciberdefensa, Maestría en Seguridad Informática y de las Comunicaciones o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.



**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Análisis y Diseño de Sistemas de Seguridad Física  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Analizar e implementar los sistemas de seguridad ajustados a las necesidades de una infraestructura física de una organización militar o industrial, según las vulnerabilidades y las amenazas identificadas.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (36) Treinta y seis horas – Presencial.  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VII Semestre 3  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** septiembre 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES.

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, Ingeniería de Sistemas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral, Maestría en Seguridad y Defensa Nacional, Maestría en Administración del Riesgo, Maestría en Gestión Integral del Riesgo o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).



4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Habilidades Directivas  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Desplegar las capacidades para tomar decisiones y reaccionar a las contingencias de manera ajustada y óptima a los objetivos estratégicos de una organización.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (36) treinta y seis horas – Presencial.  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VII Semestre 3  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** noviembre 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, Administración de Empresas, Administración Gerencial de Organizaciones, Ingeniería de Sistemas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado:** Maestría en alta Dirección, Alta Gerencia, MBA, Maestría en Gestión de Proyectos, Maestría en Habilidades directivas o gerenciales, Maestría en Gestión de Organizaciones o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

##### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral  
**MÓDULO:** Análisis y Evaluación de Riesgos  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Gestionar los riesgos y las amenazas desde un análisis de su potencialidad y de la evaluación de las acciones más efectivas a los eventos emergentes.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** (36) treinta y seis horas – Presencial.  
**PERIODO ACADÉMICO:** Cohorte VII Semestre 3  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** septiembre 2024



## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, Ingeniería de Sistemas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado:** Maestría en Administración del Riesgo, Maestría en Gestión Integral del Riesgo o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral
<b>MÓDULO:</b>	Análisis de Datos
<b>OBJETIVO DEL MÓDULO:</b>	Interpretar correcta y coherentemente los datos para contar con información útil para la investigación y para la planeación estratégica.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NUMERO DE HORAS:</b>	(24) veinticuatro horas – Presencial.
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	Cohorte VII Semestre 3
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	noviembre 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería matemática, matemáticas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado:** Maestría en Inteligencia Analítica de Datos, Maestría en Ciencia de Datos, Maestría en Ciencias de los Datos y Analítica, Maestría en Analítica de Datos o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*



### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

### DIPLOMADO EN SEGURIDAD INTEGRAL (DIGESI)

PROGRAMA	MÓDULO	Nº DOCENTES	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Diplomado en Seguridad Integral (DIGESI)	Protección Ocupacional	1	Asociado	12	90
	Tecnología Aplicada a la Seguridad	1	Asociado	10	
	Protección Organizacional	1	Asociado	16	
	Protección de Información	1	Asociado	12	
	Protección Física	1	Asociado	24	
	Resiliencia Organizacional	1	Asociado	16	

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Seguridad Integral (DIGESI)  
**MÓDULO:** Protección Ocupacional  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Entregar al estudiante las herramientas y el conocimiento para contribuir a la labor de la seguridad y salud en el trabajo, para articular esfuerzos y promover un ambiente de trabajo seguro, no solo desde los riesgos de origen doloso, sino también desde aquello que tiene origen natural y/o accidental.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** Doce (12) - horas virtuales.  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** junio de 2024

### REQUISITOS

#### REQUISITOS HABILITANTES

- Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias de la Salud o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Fisioterapia, Medicina, Administración de la Seguridad y Salud Ocupacional.
- Posgrado:** Maestría en Seguridad y Salud en el trabajo, Maestría en Prevención de Riesgos Laborales, Maestría en Salud Ocupacional y Ambiental, o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.



**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica, experiencia en los aspectos relacionados con la Seguridad y Salud en el trabajo, Certificaciones asociadas al módulo: Licencia de SST (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Diplomado en Seguridad Integral (DIGESI)
<b>MÓDULO:</b>	Tecnología Aplicada a la Seguridad
<b>OBJETIVO DEL MÓDULO:</b>	Formar al personal en el manejo de herramientas tecnológicas asociadas a la seguridad y desarrollar en los participantes las competencias que le permitan llevar a cabo los procedimientos inherentes en el área de la seguridad integral.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NUMERO DE HORAS:</b>	Diez (10) - horas virtuales.
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	junio de 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería de Sistemas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología, Administración, Administración en Gestión empresarial.
2. **Posgrado:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral, Maestría en Seguridad y Defensa Nacional, Maestría en Administración del Riesgo, Maestría en Gestión Integral del Riesgo o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).



3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Seguridad Integral (DIGESI)  
**MÓDULO:** Protección Organizacional  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Comprender los factores asociados a la seguridad del personal desde el proceso de la vinculación hasta su retiro, así como los aspectos asociados a Lavado de Activos, Financiación del Terrorismo, Fraude, Corrupción y Soborno, entre otros, para su control.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** Diez y seis (16) - horas virtuales.  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** junio 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Administración, Administración de Empresas, Administración en Gestión Empresarial, Ingeniería de Sistemas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado:** Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral, Maestría en Seguridad y Defensa Nacional, Maestría en Administración del Riesgo, Maestría en Gestión Integral del Riesgo o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Seguridad Integral (DIGESI)  
**MÓDULO:** Protección de Información  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Comprender los factores asociados a la ciberseguridad desde el proceso de la gestión de la seguridad de la información y los sistemas informáticos como elemento esencial en la protección organizacional y la seguridad y defensa del Estado.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente



**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** Doce (12) - horas virtuales.  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** julio 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería de Sistemas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología.
2. **Posgrado:** Maestría en Seguridad de la Información, Maestría en Ciberseguridad, Maestría en Protección de Datos, Maestría o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Seguridad Integral (DIGESI)  
**MÓDULO:** Protección Física  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Comprender los riesgos asociados a la cadena de suministro desde el conocimiento de las operaciones de la organización y la seguridad física de las instalaciones para formular las mejores contramedidas desde el enfoque de la relación costo-beneficio.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** Veinte y cuatro (24) - horas virtuales.  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** julio 2024  
**REQUISITOS**

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería de Sistemas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología, Administración, Administración en Gestión empresarial.
2. **Posgrado:** Maestría en Seguridad de la Información, Maestría en Ciberseguridad, Maestría en Protección de Datos, Maestría o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*



### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Diplomado en Seguridad Integral (DIGESI)
<b>MÓDULO:</b>	Resiliencia Organizacional
<b>OBJETIVO DEL MÓDULO:</b>	Comprender los factores asociados a la preparación, prevención, respuesta, y recuperación de eventos indeseables y perturbadores en el contexto de la seguridad integral.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NUMERO DE HORAS:</b>	Veinte y cuatro (24) - horas virtuales.
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	julio de 2024
<b>REQUISITOS</b>	

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (Núcleo básico): Ciencias Económicas, Administrativas, Ciencias sociales y humanas, Ingenierías o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo como: Ingeniería de Sistemas, Ciencias Militares, Ciencias Políticas, Sociología, Politología, Administración, Administración de Empresas, Administración en Gestión Empresarial.
2. **Posgrado:** Maestría en Seguridad de la Información, Maestría en Ciberseguridad, Maestría en Protección de Datos, Maestría en Seguridad de la Información o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo.
3. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).



**MAESTRÍA EN SEGURIDAD OPERACIONAL**

PROGRAMA	MÓDULO	N° DOCENTES	CATEGORÍA	N° HORAS	TOTAL HORAS
MAESO	Desarrollo Organizacional	1	Asociado	24	492
	Gestión de la Seguridad Operacional	1	Asociado	48	
	Seguimiento Operacional	1	Asistente	24	
	Salud Operacional	1	Asociado	12	
	Fiabilidad	1	Asociado	12	
	Fisiología de Vuelo I	1	Asociado	24	
	Psicología de Aviación I	1	Asociado	24	
	Fundamentos de Investigación de Accidentes Aéreos	1	Asistente	24	
	Factores de Material	1	Asociado	24	
	Métodos de Investigación	1	Asociado	24	
	Garantía de Seguridad	1	Asistente	24	
	Fisiología de Vuelo II	1	Asociado	24	
	Psicología de Aviación II	1	Asociado	24	
	Investigación de Accidentes	1	Asistente	36	
	Redacción de Informes	1	Asistente	12	
	Análisis de Datos	1	Asociado	24	
	Seminario - Monitoreo de Datos de Vuelo	1	Asistente	24	
	Proyecto de grado 3	1	Asociado	24	
	Manejo de Crisis	1	Asociado	12	
Procesos de Certificación Aeronáutica	1	Asistente	24		



	Seguridad Operacional en Mantenimiento	1	Asociado	24	
--	--	---	----------	----	--

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional  
**MÓDULO:** Desarrollo Organizacional  
**OBJETIVO:** Diseñar e implementar métodos aplicados de las ciencias humanas, sociales y administrativas para facilitar la efectividad, eficiencia y eficacia de las personas, grupos y organizaciones.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (24) veinticuatro horas – presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2  
**FECHA VINCULACIÓN:** octubre-noviembre 2024

**REQUISITOS**

**REQUISITOS HABILITANTES**

- Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Economía, administración, afines (administración, economía y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, comunicación social, periodismo, formación relacionada con el campo militar o policial, historia, sociología y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, industrial y afines).
- Posgrado:** Maestría en administración, gestión de proyectos, gerencia estratégica, sistemas de gestión, Psicología o afines al módulo a desarrollar.
- Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar mínimo un (01) año de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

- Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional  
**MÓDULO:** Gestión de la Seguridad Operacional  
**OBJETIVO:** Proporcionar conocimiento, prácticas y guía sobre el desarrollo e implementación de un Sistema de Gestión en Seguridad – SMS de acuerdo con las normas y métodos nacionales e internacionales recomendados (SARPS).  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente



**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (48) cuarenta y ocho horas - presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** julio-agosto 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones y afines).
2. **Posgrado:** Maestría en seguridad operacional, gestión del riesgo, administración, sistemas integrados de gestión o afines al módulo, adicionalmente, contar con certificaciones emitidas por entes de regulación aeronáutica relacionados a Seguridad Operacional Nacionales o Internacionales.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar mínimo un (01) año de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo.

***Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
6. **Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional  
**MÓDULO:** Seguimiento Operacional  
**OBJETIVO:** Analizar las estadísticas de accidentes y eventos de seguridad aérea llevado a la creación de programas especiales para la prevención de accidentes aéreos.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asistente  
**NÚMERO DE HORAS:** (24) veinticuatro horas – Presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2  
**FECHA VINCULACIÓN:** noviembre 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES



1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones y afines).
2. **Posgrado:** Especialización en gestión de la seguridad operacional, gestión del riesgo, administración, sistemas integrados de gestión o afines al módulo.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar mínimo un (01) año de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
6. **Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Salud Operacional
<b>OBJETIVO:</b>	Identificar la importancia en la prevención de factores de riesgo de manera integral y en especial en el factor Humano que hace parte del Sistema de Gestión en Salud y Seguridad Laboral (Salud Ocupacional) en el entorno laboral de la aviación.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	(12) doce horas – Presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-2
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	julio-agosto 2024

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ciencias de la salud (enfermería, medicina, salud pública, otros programas de ciencias de la salud) Ciencias sociales y humanas (psicología, sociología, trabajo social, seguridad y salud en el trabajo, salud ocupacional, formación relacionada con el campo militar o policial, otros de ciencias sociales y humanas). Administración (administración y afines). Ingeniería (ingeniería industrial y afines).
2. **Posgrado:** Maestría en seguridad operacional, Seguridad y Salud en el Trabajo, Gestión del Riesgo, Sistemas Integrados de Gestión o afines al módulo a desarrollar.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.



### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
6. **Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional

**MÓDULO:** Fiabilidad

**OBJETIVO:** Analizar los peligros y factores de riesgo identificados y que potencialmente según su tendencia, podrían materializarse, generando la pérdida del estado ideal de Seguridad Operacional.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORA:** (12) doce horas - Presenciales

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-1

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril-mayo 2024

### REQUISITOS

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones, civil, metalurgia, química y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, matemáticas, estadística).
2. **Posgrado:** Maestría en gestión de la seguridad operacional, gestión del riesgo, administración, sistemas integrados de gestión, Logística o afines al módulo, adicionalmente, contar con certificaciones emitidas por entes de regulación aeronáutica relacionados a Seguridad Operacional Nacionales o Internacionales.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).



- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Fisiología de Vuelo I
<b>OBJETIVO:</b>	Conocer las capacidades y limitaciones del ser humano, explicando el impacto que tiene el desarrollar actividades laborales en el medio aeronáutico en diferentes contextos operacionales.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NUMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas – presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-1
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	febrero-marzo 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ciencias de la salud (medicina y afines). Ingeniería (ingeniería biomédica).
- 2. Posgrado:** Maestría o especialización en ciencias de la salud, medicina aeroespacial, fisiología, ingeniería biomédica o afines al módulo a desarrollar.
- 3. Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar certificación como docente, dentro de los últimos dos años, con una calificación mínima de 3.8 en una escala de cero (0) a cinco (5), o su equivalente. (Puntuable).
- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.



**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional  
**MÓDULO:** Psicología de Aviación I  
**OBJETIVO:** Conocer las capacidades y limitaciones psicológicas que tiene el ser humano en el contexto operacional aeronáutico.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NUMERO DE HORAS:** 24 veinticuatro horas – presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-1  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** febrero-marzo 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ciencias sociales y humanas (psicología).
2. **Posgrado:** Maestría en ciencias sociales y humanas, psicología o afines al módulo a desarrollar.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
6. **Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional  
**MÓDULO:** Fundamentos de Investigación de Accidentes Aéreos  
**OBJETIVO:** Contribuir con la identificación de las causas y emisión de recomendaciones para mitigar los riesgos que un nuevo accidente vuelva a materializarse.  
**CATEGORÍA:** Asistente  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**NÚMERO DE HORAS:** 24 veinticuatro horas – presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-1  
**FECHA VINCULACIÓN:** abril-mayo 2024



## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración, administración aeronáutica y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, estadística).
2. **Posgrado:** Especialización en gestión de la seguridad operacional, gestión del riesgo, administración, sistemas integrados de gestión o afines al módulo.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
6. **Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Factores de Material
<b>OBJETIVO:</b>	Identificar la ciencia de los materiales aeronáuticos sus propiedades y características, su aplicación práctica en los diferentes componentes aeronáuticos, a través de su selección, transformación, producción, y desempeño.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas – presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-1
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	abril-mayo 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, materiales, física, mecánica, civil, minas, metalurgia, química y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, geología, química).
2. **Posgrado:** Maestría en seguridad operacional, ingeniería química, física, materiales, mecánica, metalurgia o afines al módulo.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.



**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Métodos de Investigación Desarrollar métodos, metodologías y origen a las técnicas de investigación para el desarrollo de las propuestas de investigación.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas – virtuales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-1
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	febrero-marzo 2024

### REQUISITOS

#### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ciencias de la educación (educación). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (ciencia política, psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones, civil, minas, metalurgia, química y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, geología, matemáticas, estadística, química, biología).
- 2. Posgrado:** Maestría en Educación, Ingeniería, Administración, Matemáticas y Ciencias Naturales o afines al módulo a desarrollar.
- 3. Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la



EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).

- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Garantía de Seguridad
<b>OBJETIVO:</b>	Brindar herramientas, procedimientos y factores para garantizar el cumplimiento de los objetivos de seguridad operacional dentro del contexto aeronáutico.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asistente
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas – presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-2
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	octubre-noviembre 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, estadística).
- 2. Posgrado:** Especialización en gestión de la seguridad operacional, gestión del riesgo, administración, sistemas integrados de gestión o afines al módulo.
- 3. Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

## FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 7. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 1. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- 2. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 3. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).



- 4. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 5. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Fisiología de Vuelo II
<b>OBJETIVO:</b>	Formular estrategias para la solución de problemas relacionados con el rendimiento humano en operaciones aéreas.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas – presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-2
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	agosto 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ciencias de la salud (medicina y afines). Ingeniería (ingeniería biomédica).
- 2. Posgrado:** Maestría o especialización en ciencias de la salud, medicina aeroespacial, fisiología, ingeniería biomédica o afines al módulo a desarrollar.
- 3. Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

##### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Psicología de Aviación II
	Brindar conocimientos en factores humanos organizacionales para gestionar la seguridad operacional desde los procesos propios de la gestión humana.



**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** 24 veinticuatro horas – presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** julio-agosto 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ciencias sociales y humanas (psicología).
2. **Posgrado:** Maestría en ciencias sociales y humanas, psicología o afines al módulo a desarrollar.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
6. **Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional  
**MÓDULO:** Investigación de Accidentes  
**OBJETIVO:** Orientar y desarrollar de manera amplia las investigaciones de sucesos de seguridad operacional y su habilidad para formular informes y recomendaciones que contribuyan efectivamente a la seguridad operacional.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asistente  
**NÚMERO DE HORAS:** 36 treinta y seis horas – presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** julio-agosto 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica,



telemática, telecomunicaciones y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, estadística).

2. **Posgrado:** Especialización en gestión de la seguridad operacional, gestión del riesgo, administración, sistemas integrados de gestión o afines al módulo.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
6. **Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Redacción de Informes
<b>OBJETIVO:</b>	Conocer el significado y utilización de los diferentes términos y conceptos que se utilizan en la rendición de informes de eventos de seguridad operacional y su interrelación, así como los diferentes tipos de informes derivados de eventos de seguridad operacional.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asistente
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	12 doce horas – presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-2
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	julio-agosto 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, estadística).
2. **Posgrado:** Especialización en gestión de la seguridad operacional, gestión del riesgo, administración, sistemas integrados de gestión, gestión de proyectos, gerencia estratégica o afines al módulo.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*



### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Análisis de Datos
<b>OBJETIVO:</b>	Analizar datos aplicables en procesos de investigación y sus componentes, apoyándose en herramientas TIC, hacia la identificación de posibles soluciones.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas – presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-2
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	octubre-noviembre 2024

### REQUISITOS

#### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ciencias de la educación (educación). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (ciencia política, psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones, civil, minas, metalurgia, química y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, geología, matemáticas, estadística, química, biología).
- 2. Posgrado:** Maestría en Educación, Ingeniería, Administración, Matemáticas y Ciencias Naturales o afines al módulo a desarrollar.
- 3. Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).



- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Seminario - Monitoreo de Datos de Vuelo
<b>OBJETIVO:</b>	Proporcionar una apreciación avanzada de las capacidades y limitaciones técnicas, operativas, legales y de gestión que rodean un programa de monitoreo de datos en vuelo – Fligh Data Monitoring – bajo las regulaciones introducidas por la OACI.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asistente
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas – presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-2
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	octubre-noviembre 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones, civil, minas, metalurgia, química y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, matemáticas, estadística, química, biología).
- 2. Posgrado:** Especialización en gestión de la seguridad operacional, gestión del riesgo, administración, sistemas integrados de gestión, gestión de proyectos, gerencia estratégica o afines al módulo.
- 3. Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** A Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo con lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).



- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Proyecto de grado 3
<b>OBJETIVO:</b>	Brindar al estudiante los conocimientos relacionados con la presentación de resultados en procesos de investigación y la gestión básica de proyectos. Igualmente se apoya al estudiante hacia la consolidación de su proyecto de grado
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas – presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-2
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	julio-agosto 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Ciencias de la educación (educación). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (ciencia política, psicología, formación relacionada con el campo militar o policial y afines). Ingeniería (ingeniería aeronáutica, informática, administrativa, biomédica, sistemas, eléctrica, electrónica, industrial, física, mecánica, telemática, telecomunicaciones, civil, minas, metalurgia, química y afines). Matemáticas y ciencias naturales (física, geología, matemáticas, estadística, química, biología).
- 2. Posgrado:** Maestría en Educación, Ingeniería, Administración, Matemáticas y Ciencias Naturales o afines al módulo a desarrollar.
- 3. Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo con lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.



**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional  
**MÓDULO:** Manejo de Crisis  
**OBJETIVO:** Reconocer, armonizar y aplicar los planes y las herramientas propias de la gestión de crisis dentro del contexto aeronáutico, desde una perspectiva humana e institucional.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** 12 horas – Presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-1  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril-mayo 2024

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (psicología, sociología, seguridad y salud ocupacional y afines, formación relacionada con el campo militar o policial). Ingenierías (Ingeniería mecánica, informática, aeronáutica y afines).
- 2. Posgrado:** Maestría en gestión de la seguridad operacional, gestión del riesgo, psicología, sistemas de gestión, seguridad y salud en el trabajo, gestión de crisis, gestión de proyectos, gerencia estratégica, recursos humanos, Investigación criminal o afines al módulo a desarrollar.
- 3. Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

##### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo con lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Maestría en Seguridad Operacional  
**MÓDULO:** Procesos de Certificación Aeronáutica  
**OBJETIVO:** Conocer el proceso general de certificación de productos y servicios aeronáuticos, identificar sistemas de gestión de calidad y el cumplimiento de ensayos de certificación.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asistente  
**NÚMERO DE HORAS:** 24 veinticuatro horas – presenciales  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024 - 1  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** febrero-marzo 2024



## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (formación relacionada con el campo militar o policial). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
2. **Posgrado:** Especialización en Gestión de la Seguridad Operacional, Ingeniería, Aeronáutica, Logística Aeronáutica, Ingeniería Aeroespacial, Diseño de Aeronaves, gestión de proyectos, gerencia estratégica o afines al módulo.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.  
*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. Experiencia certificada como docente: Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
2. Certificación evaluación como docente o instructor: Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
3. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
4. **Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo con lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
5. **Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
6. Certificados de capacitación: Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	Maestría en Seguridad Operacional
<b>MÓDULO:</b>	Seguridad Operacional en Mantenimiento
<b>OBJETIVO:</b>	Identificar los programas dispuestos para los procesos de mantenimiento y trabajo en rampa, con el fin de minimizar los eventos en seguridad operacional
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) Un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Asociado
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	24 veinticuatro horas - presenciales
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	2024-1
<b>FECHA DE VINCULACIÓN:</b>	febrero-marzo 2024

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Título profesional en área del conocimiento (núcleos básicos). Administración (administración y afines). Ciencias sociales y humanas (formación relacionada con el campo militar o policial). Ingenierías (Ingeniería aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, mecatrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
2. **Posgrado:** Maestría en Seguridad Operacional, Gestión del Riesgo, Sistemas de Gestión, Logística Aeronáutica, Ingeniería Aeronáutica, Confiabilidad o afines al módulo.
3. **Experiencia Certificada como Docente o Instructor:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, mínimo de un (1) año.



**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas.

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al módulo, a partir de dos (2) años o 500 horas como instructor militar. (Puntuable).
- 2. Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 3.8 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
- 3. Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica (Puntuable a partir de un año de experiencia).
- 4. Segunda Lengua:** Nivel de inglés certificado de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia -MCER- Mínimo A2, de acuerdo a lo establecido en la Resolución del Ministerio de Educación Nacional No. 018035 del 21 de septiembre de 2021. (Puntuable).
- 5. Investigación:** Participación y evidencias registradas en Minciencias (CvLAC) con desarrollo de productos de investigación. Anexar CvLAC (Puntuable).
- 6. Certificados de capacitación:** Curso Piloto, Curso Piloto Instructor, Curso Instructor académico de Vuelo, Curso de Seguridad Operacional, Curso SMS, Curso de Investigación, Curso dictado por OACI, Curso dictado por IATA, Curso en Prevención de Accidentes, Curso de Medicina Aeroespacial, Curso Factores Humanos, Diplomado en Seguridad Operacional, Tecnología relacionada con aviación, Curso de Seguridad o Safety en Fuerza Militar (IAFFA, US Army Aviation, FAC, u otra Fuerza Militar que lo certifique), Cursos afines al módulo.

#### PROGRAMAS DE EXTENSIÓN

##### CURSO DE LIDERAZGO TÁCTICO DE ESCUADRÓN (CLTES)

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso de Liderazgo Táctico de Escuadrón - CLTES	Estrategia Militar II	1	Asociado	32	684
	Operaciones Conjuntas	1	Asociado	40	
	Estudios Militares II	1	Asociado	72	
	Geopolítica y Contexto Internacional	1	Asociado	60	
	Inglés	2	Asistente	320	
	Francés	1	Asistente	160	

**MÓDULO:** Estrategia Militar II (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Fortalecer las competencias del pensamiento estratégico, a través del conocimiento y apropiación de elementos tradicionales utilizados en materia de estrategia para garantizar el éxito de las misiones, como valor agregado por parte del estudiante como habilidades que le facilitan contribuir como líder o como parte de una estructura a la obtención de las tareas asociadas con la proyección de Fuerza.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CLTES 1A, 1B

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Feb-may 32 horas CLTES 1A, 1B

**TOTAL:** 32 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía).



Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).

2. **Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, inteligencia estratégica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
3. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
2. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

**MÓDULO:** Operaciones Conjuntas (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Las Operaciones Conjuntas, mediante la contribución y la asociación, buscan la obtención del éxito en la consecución de los objetivos en los niveles estratégicos, operacionales y/o tácticos mediante la sinergia que se obtiene con la sumatoria de las capacidades de cada fuerza, la economía de esfuerzos y de fuerzas, para optimizar el empleo de los medios disponibles.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CLTES 1A, 1B

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** mar-may (40 hrs) CLTES 1A, 1B

**TOTAL:** 40 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
2. **Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
3. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
2. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.



**MÓDULO:** Estudios Militares II (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Es en este contexto en que los(as) Oficiales de la FAC, deben reflexionar y sacar sus propias conclusiones sobre la naturaleza, el propósito y la conducta de las guerras en cada tiempo de la historia. Por ende, el curso de ESTUDIOS MILITARES II tiene como objetivo general proporcionar elementos de juicio ordenados metodológicamente para este análisis. Como objetivo general, la asignatura tiene como propósito proporcionar las bases teóricas y conceptuales del pensamiento militar de la pos-modernidad. Como objetivo general, la asignatura busca analizar el desarrollo de la naturaleza, el carácter y la conducción de la guerra en el siglo XXI, a partir de la evolución del pensamiento militar y de las teorías de la guerra que lo sustentan.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CLTES 1A, 1B, Segundo Turno 2024: CLTES 2A

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** mar-may (48 hrs) CLTES 1A, 1B  
jul-sep (24 hrs) CLTES 2A

**TOTAL:** 72 horas

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
2. **Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
3. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
2. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

**MÓDULO:** Geopolítica y Contexto Internacional (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Los oficiales de la Fuerza Aérea Colombiana, a través de la comprensión y aplicación de los conceptos básicos en esta área del saber, se encuentran en la capacidad de conocer los conceptos fundamentales que definen la geopolítica actual, comprender los factores geográficos y políticos que determinan los países en la geopolítica Mundial y desarrollar una visión geopolítica de algunos países seleccionados de los respectivos continentes.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CLTES 1A, 1B, Segundo Turno 2024: CLTES 2A

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** ene-may (40 hrs) CLTES 1A, 1B  
jun-sep (20 hrs) CLTES 2A

**TOTAL:** 60 horas

### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica,



mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).

2. **Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
3. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

## FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
2. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

## MÓDULO: INGLES (2 plazas). APICAN LOS FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN DEL ARTICULO 3 NO. 4 TABLA 4 y ENTREVISTA.

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** A partir de los contenidos presentados en esta asignatura, la metodología y las estrategias de estudio, el docente espera que el estudiante desarrolle los siguientes objetivos terminales de las cuatro habilidades a saber –escuchar, habla, lectura y escritura-.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CLTES 1A, 1B, CUBAC 1A, 1B, CLTAD 1A, CUBAD Segundo Turno 2024: CLTES 2A, CUBAC 2A, 2B, 2C, CUBAD 2A.

**CATEGORÍA:** Auxiliar

**FECHA DE VINCULACIÓN:** -ene-mar (160 hrs, 80 hrs por plaza) CLTES 1A, 1B CUBAC 1A, 1B, CLTAD 1A, CUBAD 1A.  
-jul-ago (160 hrs, 80 hrs por plaza) CLTES 2A CUBAC 2A, 2B, 2C CUBAD 2A

**TOTAL:** 320 horas

## REQUISITOS HABILITANTES

### 1. Pregrado:

- Para hablantes no nativos: Licenciado en Lenguas Modernas, Licenciado en Idiomas, o Licenciado en filología e idiomas, licenciatura en lenguas extranjeras, las anteriores, deben tener énfasis en el idioma inglés. Licenciatura en inglés y francés, licenciatura en lengua inglesa, licenciatura en inglés y bilingüismo.
- Para hablantes nativos: El requisito de pregrado se satisface con acreditar certificado de realización del curso TESOL O CELTA-Pass, que evidencien su competencia pedagógica y disciplinar. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC “Programas de Formación para el Trabajo en el Área de Idiomas”, numeral 4.5 Requisitos sobre el personal docente, facilitador o tutor”, literal 4.5.1 Competencias sobre el personal docente, facilitador o tutor.  
Se precisa que la forma de acreditar el requisito habilitante exigido, contenida en el inciso anterior, solo aplica para hablantes nativos; entendidos como tales, aquellos aspirantes nacidos en un país cuya lengua oficial sea el inglés.

2. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente de Ingles de dos (2) años en instituciones de educación formal o no formal.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).



## FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- 2. Experiencia Certificada como Docente o instructor para el personal militar en uso de buen retiro:** puntuable a partir de 1 año adicional al requisito habilitante exigido o 250 horas como instructor militar certificada. (puntuable).
- 3. Posgrado:** Relacionados con el área de idiomas, educación o afines. (puntuable).
- 4. Certificación específica:** Hablante nativo deberá presentar certificado de cursos realizados en la enseñanza del idioma inglés para adultos: TKT, CELTA-Pass, o DELTA. Hablantes no nativos deberán presentar certificación de nivel de inglés de mínimo B2 de acuerdo con el MCER de vigencia no mayor a cuatro (4) años o certificación BALIC, AELIC, LTTC y de conformidad en lo establecido en la Resolución MEN 018035 21 SEP 2021 por la cual se publica la lista de exámenes estandarizados para la certificación del nivel del dominio lingüístico y se deroga la resolución 12730 del 2017.

**MÓDULO:** Francés (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** A partir de los contenidos presentados en esta asignatura, la metodología y las estrategias de estudio, el docente espera que el estudiante desarrolle los siguientes objetivos terminales de las cuatro habilidades a saber –escuchar, habla, lectura y escritura-.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CLTES 1A, 1B, CUBAC 1A, 1B, CLTAD 1A, CUBAD.  
Segundo Turno 2024: CLTES 2A, CUBAC 2A, 2B, 2C, CUBAD 2A.

**CATEGORÍA:** Auxiliar

**FECHA DE VINCULACIÓN:** -ene-mar (80 hrs) CLTES 1A, 1B CUBAC 1A, 1B, CLTAD 1A, CUBAD.  
-jul-ago (80 hrs) CLTES 2A, CUBAC 2A, 2B, 2C CUBAD 2A

**TOTAL:** 160 horas

## REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:**
  - Para hablantes no nativos: Licenciado en Lenguas Modernas, Licenciado en Idiomas, o Licenciado en filología e idiomas con énfasis en el idioma francés, licenciado en inglés y francés, Carrera en lenguas extranjeras, Licenciado en lenguas modernas con énfasis en inglés y francés, Licenciado en enseñanza del francés, Licenciado en bilingüismo, Licenciado en educación bilingüe.
  - Para hablantes nativos: El requisito de pregrado se satisface con acreditar certificado de realización de estudios que evidencien su competencia pedagógica y disciplinar. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC “Programas de Formación para el Trabajo en el Área de Idiomas”, numeral 4.5 Requisitos sobre el personal docente, facilitador o tutor”, literal 4.5.1 Competencias sobre el personal docente, facilitador o tutor.
  - Se precisa que la forma de acreditar el requisito habilitante exigido, contenida en el inciso anterior, solo aplica para hablantes nativos; entendidos como tales, aquellos aspirantes nacidos en un país cuya lengua oficial sea extranjera.
- 2. Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente de Francés de (12) meses en instituciones de educación formal o no formal.

## FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).



2. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** puntuable a partir de la calificación de 4.40 y hasta 5.00. (puntuable).
3. **Posgrado:** Relacionados con el área de idiomas, educación o afines. (puntuable).
4. **Certificación específica:** Hablante nativo deberá presentar certificado de cursos realizados en la enseñanza del idioma francés para adultos y hablantes no nativos deberán presentar certificación de nivel de francés mínimo B2 y de conformidad en lo establecido en la Resolución MEN 018035 21 SEP 2021 por la cual se publica la lista de exámenes estandarizados para la certificación del nivel del dominio lingüístico y se deroga la resolución 12730 del 2017.

### CURSO BÁSICO DE CAPACITACIÓN (CUBAC)

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso Básico de Capacitación (CUBAC)	Habilidades Comunicativas I	1	Asociado	96	352
	Estrategia Militar I	1	Asociado	80	
	Estudios Militares I	1	Asociado	120	
	Derecho y Conflicto I	1	Asociado	56	

**MÓDULO:** Habilidades Comunicativas I (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Generar en el oficial el interés por redactar de forma correcta y escribir claramente la información que se quiera compartir.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CUBAC 1A,  
Segundo Turno 2024: 2A, 2B.

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** -ene-abr (32 hrs) CUBAC 1A  
-jun-ago (64 hrs) CUBAC 2A, 2B

**TOTAL:** 96 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Lenguas Modernas, Literatura, Lingüística y afines; Comunicación Social, periodismo y afines). Administración (administración y afines). Ciencias de la Educación (Educación).  
**Posgrado:** Maestría o doctorado en comunicación social y periodismo, comunicación estratégica, docencia, literatura o estudios literarios, escritura, o lingüística.
2. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente)
2. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

**MÓDULO:** Estrategia Militar I (01 Plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Fortalecer las competencias del pensamiento estratégico, a través del conocimiento y apropiación de elementos tradicionales utilizados en materia de estrategia para garantizar el éxito de las misiones, como valor agregado por



parte del estudiante como habilidades que le facilitan contribuir como líder o como parte de una estructura a la obtención de las tareas asociadas con la proyección de Fuerza.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CUBAC 1A, 1B,  
Segundo Turno 2024; 2A, 2B,

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** -Feb-abr (40 hrs) CUBAC 1A, 1B  
-jun-ago (40 hrs) CUBAC 2A, 2B

**TOTAL:** 80 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines) (Habilitante).
2. **Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines (Habilitante).
4. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar (Habilitante).

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
2. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

**MÓDULO:** Estudios Militares I (02 plazas - 01 plaza primer turno y 02 plazas segundo turno) .

#### PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:

El curso de ESTUDIOS MILITARES I tiene como objetivo general proporcionar las bases teóricas y conceptuales del pensamiento militar de la modernidad. Como objetivo general, la asignatura busca analizar el desarrollo de la naturaleza, el carácter y la conducción de la guerra hasta finales del siglo XX, a partir de la evolución del pensamiento militar y de las teorías de la guerra que lo sustentan.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CUBAC 1A, 1B.  
Segundo Turno 2024; 2A, 2B, 2C.

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** -feb-abr (48 hrs) CUBAC 1A, 1B  
-jun-ago (72 hrs) CUBAC 2A, 2B, 2C

**TOTAL:** 120 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
2. **Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
3. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como*



*docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- 2. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

**MÓDULO:** Derecho y Conflicto (01 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Dar a conocer las herramientas legales, jurisprudenciales y doctrinales necesarias sobre conflicto armado, derecho internacional humanitario y justicia penal nacional/internacional, para mejorar la calidad del desempeño profesional en estas materias al planear, ejecutar, conducir y evaluar las operaciones militares en contra de las amenazas del Estado, contribuyendo con ello a generar una cultura del respeto a la legalidad, que conduzca a la legitimidad.

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024: CUBAC 1A, 1B

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** feb-abr (56 hrs) CUBAC 1A, 1B

**TOTAL:** 56 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
- 2. Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
- 3. Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- 2. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

#### CURSO LIDERAZGO TÁCTICO DEL CUERPO ADMINISTRATIVO (CLTAD)

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso de Liderazgo Táctico del Cuerpo Administrativo (CLTAD)	Estudios Militares II	1	Asociado	24	40
	Geopolítica	1	Asociado	16	



**MÓDULO:** Estudios Militares II (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Es en este contexto en que los(as) Oficiales de la FAC, deben reflexionar y sacar sus propias conclusiones sobre la naturaleza, el propósito y la conducta de las guerras en cada tiempo de la historia. Por ende, el curso de ESTUDIOS MILITARES II tiene como objetivo general proporcionar elementos de juicio ordenados metodológicamente para este análisis. Como objetivo general, la asignatura tiene como propósito proporcionar las bases teóricas y conceptuales del pensamiento militar de la pos-modernidad. Como objetivo general, la asignatura busca analizar el desarrollo de la naturaleza, el carácter y la conducción de la guerra en el siglo XXI, a partir de la evolución del pensamiento militar y de las teorías de la guerra que lo sustentan.

**PERIODO ACADÉMICO:** CLTAD 1A

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** -ene-mar (24 hrs) CLTAD 1A

**TOTAL:** 24 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
2. **Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
3. **Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. **Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
2. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

**MÓDULO:** Geopolítica (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Los oficiales de la Fuerza Aérea Colombiana, a través de la comprensión y aplicación de los conceptos básicos en esta área del saber, se encuentran en la capacidad de conocer los conceptos fundamentales que definen la geopolítica actual, comprender los factores geográficos y políticos que determinan los países en la geopolítica Mundial y desarrollar una visión geopolítica de algunos países seleccionados de los respectivos continentes.

**PERIODO ACADÉMICO:** CLTAD 1A.

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** -feb-mar (16 hrs) CLTAD 1A.

**TOTAL:** 16 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
2. **Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.



- 3. Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al 2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- 2. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

#### CURSO BÁSICO DE CAPACITACIÓN ADMINISTRATIVO (CUBAD)

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso Básico Cuerpo Administrativo (CUBAD)	Estudios Militares I	1	Asociado	48	48

**MÓDULO:** Estudios Militares I (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** El curso de ESTUDIOS MILITARES I tiene como objetivo general proporcionar las bases teóricas y conceptuales del pensamiento militar de la modernidad. Como objetivo general, la asignatura busca analizar el desarrollo de la naturaleza, el carácter y la conducción de la guerra hasta finales del siglo XX, a partir de la evolución del pensamiento militar y de las teorías de la guerra que lo sustentan

**PERIODO ACADÉMICO:** Primer Turno 2024 CUBAD 1

Segundo Turno 2024: CUBAD 2A

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** ene-mar (24 hrs) CUBAD 1

jun-jul (24 hrs) CUBAD 2A

**TOTAL:** 48 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Geografía). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
- 2. Posgrado:** Maestría en geopolítica, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
- 3. Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.  
**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico entre 2019 al



2023 con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).

- Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

### CURSO EN DESARROLLO ESPACIAL COLOMBIANO (CUDEC)

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso de Desarrollo Espacial Colombiano (CUDEC)	Política y Estrategia Aeroespacial	1	Asociado	32	32

**MÓDULO:** Política y Estrategia Aeroespacial (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** El módulo brinda al estudiante los conocimientos relacionados con la política y la estrategia nacional e internacional requerida para los procesos de proyección del poder espacial, adicional a los estándares de misiones análogas y proyecciones de las ciencias sociales donde se soporta la teoría aeroespacial en Colombia para el cumplimiento de los objetivos del estado respecto a la soberanía, la seguridad y la defensa del territorio.

**PERIODO ACADÉMICO:** CUDEC 1A

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** oct-nov (32 hrs) CUDEC 1A

**TOTAL:** 32 horas

#### REQUISITOS HABILITANTES

- Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Ciencia política, Relaciones Internacionales; Derecho y afines.). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
- Posgrado:** Maestría o Doctorado en áreas de conocimiento afines al derecho aeronáutico o espacial, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
- Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico no superior a los dos últimos años previos a esta convocatoria, con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.



**CURSO EN FUNDAMENTOS Y SISTEMAS AEROESPACIALES (CUFSA)**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso en Fundamentos y Sistemas Aeroespaciales (CUFSA)	Teorías y Sistemas Aéreos y Espaciales	1	Asociado	24	72
	Seguridad y Defensa Aeroespacial	1	Asociado	24	
	Ciencias Aplicadas Aéreas y Espaciales	1	Asociado	24	

**MÓDULO:** Teorías y Sistemas Aéreos y Espaciales (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** El módulo brinda al estudiante los conocimientos relacionados con la aerodinámica y vuelo, la propulsión atmosférica, la propulsión espacial, la mecánica orbital y los sistemas espaciales, con los cuales se diferencian los conceptos de las operaciones aéreas vs las operaciones espaciales y su complemento con las operaciones ciberespaciales; tomando en cuenta los factores operacionales, el sustento teórico y el comportamiento de variables asociadas al desempeño de los componentes de las diferentes misiones.

**PERIODO ACADÉMICO:** CUFSA 1A

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abr-may (24 hrs) CUFSA 1A

**TOTAL:** 24 horas

**REQUISITOS HABILITANTES**

- Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Ciencia política, Relaciones Internacionales; Derecho y afines). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
- Posgrado:** Maestría o Doctorado en ingeniería con énfasis en temas aeroespaciales, aerodinámica, propulsión, ciencias militares, o afines.
- Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

- Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico no superior a los dos últimos años previos a la convocatoria, con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

**MÓDULO:** Seguridad y Defensa Aeroespacial (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** El módulo brinda al estudiante los conocimientos relacionados con la política y la trazabilidad normativa nacional e internacional requerida para los procesos de proyección del poder espacial, adicional a los estándares de misiones análogas y proyecciones de las ciencias sociales donde se soporta la teoría aeroespacial en



Colombia para el cumplimiento de los objetivos del estado respecto a la soberanía, seguridad y defensa del territorio.

**PERIODO ACADÉMICO:** CUFSA 1A

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abr-may (24 hrs) CUFSA 1A

**TOTAL:** 24 horas

### REQUISITOS HABILITANTES

- 2. Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Ciencia política, Relaciones Internacionales; Derecho y afines.). Administración (administración y afines). Ingenierías (Ingeniería administrativa, aeronáutica, mecánica, informática, metalurgia, minas, civil, sistemas, telemática, eléctrica, electrónica, telecomunicaciones, industrial, química y afines).
- 3. Posgrado:** Maestría o Doctorado en áreas de conocimiento afines al derecho aeronáutico o espacial, ciencias o estudios políticos, relaciones internacionales, estrategia y geopolítica, seguridad y defensa nacional, ciencias militares, o afines.
- 3. Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico no superior a los dos últimos años previos a esta convocatoria, con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- 2. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

**MÓDULO:** Ciencias Aplicadas Aéreas y Espaciales (1 plaza)

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** El módulo brinda al estudiante los conocimientos relacionados con las aplicaciones derivadas de los estudios en ciencias aéreas y espaciales, para los procesos de proyección del poder espacial, adicional a los estándares de misiones análogas y proyecciones de las ciencias sociales donde se soporta la teoría aeroespacial en Colombia para el cumplimiento de los objetivos del estado respecto a la soberanía, seguridad y defensa del territorio.

**PERIODO ACADÉMICO:** CUFSA 1A

**CATEGORÍA:** Asociado

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abr-may (24 hrs) CUFSA 1A

**TOTAL:** 24 horas

### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Áreas del conocimiento (Ciencias Sociales y Humanas) núcleo básico de conocimiento (formación relacionada con el campo militar o policial; Ciencia política, Relaciones Internacionales; Derecho y afines). Ciencias de la Salud (Medicina; otros programas de Ciencias de la Salud y afines), Áreas del conocimiento Ingeniería (ingeniería Mecánica), Áreas de la salud (medicina),
- 2. Posgrado:** Maestría en ingeniería, ciencias básicas o médicas, fisiología, fisiología de aviación, gestión de proyectos, desarrollo y gerencia integral de proyectos o énfasis en temas aeroespaciales.
- 3. Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente mínimo seis (06) meses en instituciones de educación superior en áreas relacionadas con el pregrado o posgrado habilitante o haberse desempeñado como docente militar.



**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico no superior a los dos últimos años previos a esta convocatoria, con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- 2. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.

### CURSO INSTRUCTOR DE AERODINÁMICA (CINAR)

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Curso Instructor de Aerodinámica	Conceptos Básicos Aerodinámica, Limitaciones Estructurales, Estabilidad, Vuelo a Gran Velocidad.	1	Asistente	76	76

**MÓDULO:** Conceptos Básicos Aerodinámica, Limitaciones Estructurales, Estabilidad, Vuelo a Gran Velocidad.

**PROPÓSITO GENERAL DEL MÓDULO / ASIGNATURA:** Brindar al alumno y futuro instructor de aerodinámica, los conceptos básicos de la dinámica de fluidos, de aerodinámica, así como los perfiles alares y dispositivos hipersustentadores.

**PERIODO ACADÉMICO:** CINAR 1A

**CATEGORÍA:** Asistente

**FECHA DE VINCULACIÓN:** ene - mar: CINAR (76 hrs)1A.

**TOTAL:** 76 Horas

### REQUISITOS HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Área del conocimiento Ingeniería núcleo básico de conocimiento: Ingeniería Aeronáutica, Ingeniería Aeroespacial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería Informática, o Administración Aeronáutica.
- 2. Posgrado:** Maestría en temas relacionados con la ingeniería aeronáutica, aeroespacial, aerodinámica o ensayos en vuelo.
- 3. Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente o instructor mínimo seis (6) meses en áreas relacionadas con la aerodinámica.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haber realizado el curso de instructor académico (certificado) o haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- 1. Certificación Evaluación como docente o Instructor:** Presentar copia de una evaluación docente de una Institución de Educación Superior en un periodo académico no superior a los dos últimos años previos a esta convocatoria, con calificación superior a 4,4 en una escala de 0,0 a 5,0. En caso de haber sido docente de la EPFAC durante las vigencias anteriores se tomará automáticamente la nota más reciente para la evaluación. (puntuable, no excluyente).
- 2. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica.



**CENTRO DE LENGUAS EXTRANJERAS CELEF**

PROGRAMA	MÓDULO	PLAZAS	CATEGORÍA	Nº HORAS	TOTAL HORAS
Centro de Lenguas extranjeras (CELEF)	Inglés Turno 1 y 3	2	Auxiliar	960	3120
	Inglés Turno 2 y 4	2	Auxiliar	960	
	Inglés Turno 4	1	Auxiliar	240	
	Francés	2	Auxiliar	480	
	Portugués	2	Auxiliar	480	

HORARIO					
LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO**
07:30 a 9:00					
15 min break					
09:15 a 10:45					
15 min break					
11:00 a 12:30					
Almuerzo					
14:00 a 15:30					

\*\* NOTA: Se dictará clases los días sábados cuando en la semana haya un día festivo, de lo contrario las clases van de Lunes a Viernes.

**MÓDULO:** Inglés (2 plazas) TURNO 1 y 3  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Llevar al estudiante de un nivel A2 a B1 con una intensidad de 240 horas por modulo.  
**NÚMERO DE CARGOS:** (02) dos docentes  
**CATEGORÍA:** Auxiliar  
**NÚMERO DE HORAS:** 960

**PERIODO ACADÉMICO:**

TURNO	IDIOMA	FECHA
1	INGLES A2-B1	11 DE MAR AL 22 DE MAR
		15 DE ABR AL 26 DE ABR
		14 DE MAY AL 25 DE MAY

TURNO	IDIOMA	FECHA
3	INGLES A2-B1	17 JUN AL 28 DE JUN
		22 JUL AL 02 DE AGO
		20 AGO AL 30 DE AGO

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Primer Turno mar-may (240 horas por plaza) 2 aulas  
 Tercer Turno jun – ago (240 horas por plaza) 2 aulas



## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

#### 1. Pregrado:

- Para hablantes no nativos: Licenciado en Lenguas Modernas, Licenciado en Idiomas, o Licenciado en filología e idiomas, licenciatura en lenguas extranjeras, las anteriores, deben tener énfasis en el idioma inglés. Licenciatura en inglés y francés, licenciatura en lengua inglesa, licenciatura en inglés y bilingüismo.
- Para hablantes nativos: El requisito de pregrado se satisface con acreditar certificado de realización del curso TESOL O CELTA-Pass, que evidencien su competencia pedagógica y disciplinar. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC “Programas de Formación para el Trabajo en el Área de Idiomas”, numeral 4.5 Requisitos sobre el personal docente, facilitador o tutor”, literal 4.5.1 Competencias sobre el personal docente, facilitador o tutor.

Se precisa que la forma de acreditar el requisito habilitante exigido, contenida en el inciso anterior, solo aplica para hablantes nativos; entendidos como tales, aquellos aspirantes nacidos en un país cuya lengua oficial sea el inglés.

- #### 2. Experiencia como Docente o Instructor:
- Certificar experiencia como docente de Ingles de dos (2) años en instituciones de educación formal o no formal.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

**1. Experiencia Certificada como Docente o instructor para el personal militar en uso de buen retiro:** puntuable a partir de 1 año adicional al requisito habilitante exigido o 250 horas como instructor militar certificada. (puntuable).

**2. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** puntuable a partir de la calificación de 4.40 y hasta 5.00. (puntuable).

**3. Posgrado:** Relacionados con el área de idiomas, educación o afines. (puntuable).

**4. Certificación Específica:** Hablante nativo deberá presentar certificado de cursos que acrediten su competencia pedagógica y disciplinar en la enseñanza del idioma inglés para adultos: TKT o DELTA. Hablantes no nativos deberán presentar certificación de nivel de inglés de mínimo B2 de acuerdo con el MCERL de vigencia no mayor a dos (2) años o certificación BALIC, AELIC, LTTC. (puntuable).

<b>MÓDULO:</b>	Inglés (2 plazas) turno 2 y 4
<b>OBJETIVO DEL MÓDULO:</b>	Llevar al estudiante de un nivel A2 a B1 y de B1 a B2 con una intensidad de 240 horas por modulo.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(02) dos docentes
<b>CATEGORÍA:</b>	Auxiliar
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	960
<b>PERIODO ACADÉMICO:</b>	

TURNO	IDIOMA	FECHA
2	INGLES A2-B1	1 DE ABR AL 12 DE ABR
		29 DE ABR AL 10 MAY
		27 DE MAY AL 8 DE JUN

TURNO	IDIOMA	FECHA
4	INGLES B1-B2	02 JUL AL 12 DE JUL
		05 AGO AL 16 DE AGO
		2 SEP AL 13 DE SEP

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Segundo Turno abr-jun (240 horas por plaza) 2 aulas  
Cuarto Turno jul – sep (240 horas por plaza) 2 aulas



## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

#### 1. Pregrado:

- Para hablantes no nativos: Licenciado en Lenguas Modernas, Licenciado en Idiomas, o Licenciado en filología e idiomas, licenciatura en lenguas extranjeras, las anteriores, deben tener énfasis en el idioma inglés. Licenciatura en inglés y francés, licenciatura en lengua inglesa, licenciatura en inglés y bilingüismo.
- Para hablantes nativos: El requisito de pregrado se satisface con acreditar certificado de realización del curso TESOL O CELTA-Pass, que evidencien su competencia pedagógica y disciplinar. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC “Programas de Formación para el Trabajo en el Área de Idiomas”, numeral 4.5 Requisitos sobre el personal docente, facilitador o tutor”, literal 4.5.1 Competencias sobre el personal docente, facilitador o tutor.

Se precisa que la forma de acreditar el requisito habilitante exigido, contenida en el inciso anterior, solo aplica para hablantes nativos; entendidos como tales, aquellos aspirantes nacidos en un país cuya lengua oficial sea el inglés.

- #### 2. Experiencia como Docente o Instructor:
- Certificar experiencia como docente de Inglés de dos (2) años en instituciones de educación formal o no formal.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

**1. Experiencia Certificada como Docente o instructor para el personal militar en uso de buen retiro:** puntuable a partir de 1 año adicional al requisito habilitante exigido o 250 horas como instructor militar certificada. (puntuable).

**2. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** puntuable a partir de la calificación de 4.40 y hasta 5.00. (puntuable).

**3. Posgrado:** Relacionados con el área de idiomas, educación o afines. (puntuable).

**4. Certificación Específica:** Hablante nativo deberá presentar certificado de cursos que acrediten su competencia pedagógica y disciplinar en la enseñanza del idioma inglés para adultos: TKT o DELTA. Hablantes no nativos deberán presentar certificación de nivel de inglés de mínimo B2 de acuerdo con el MCERL de vigencia no mayor a dos (2) años o certificación BALIC, AELIC, LTTC. (puntuable).

<b>MÓDULO:</b>	Inglés (1 plaza) turno 4
<b>OBJETIVO DEL MÓDULO:</b>	Llevar al estudiante de un nivel A2 a B1 con una intensidad de 240 horas por modulo.
<b>NÚMERO DE CARGOS:</b>	(01) un docente
<b>CATEGORÍA:</b>	Auxiliar
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	240

#### PERIODO ACADÉMICO:

TURNO	IDIOMA	FECHA
4	INGLES B1-B2	02 JUL AL 12 DE JUL
		05 AGO AL 16 DE AGO
		2 SEP AL 13 DE SEP

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Cuarto Turno jul – sep (240 horas por plaza) 1 aula

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

#### 1. Pregrado:

- Para hablantes no nativos: Licenciado en Lenguas Modernas, Licenciado en Idiomas, o Licenciado en filología e idiomas, licenciatura en lenguas extranjeras, las anteriores, deben



tener énfasis en el idioma inglés. Licenciatura en inglés y francés, licenciatura en lengua inglesa, licenciatura en inglés y bilingüismo.

- Para hablantes nativos: El requisito de pregrado se satisface con acreditar certificado de realización del curso TESOL O CELTA-Pass, que evidencien su competencia pedagógica y disciplinar. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC “Programas de Formación para el Trabajo en el Área de Idiomas”, numeral 4.5 Requisitos sobre el personal docente, facilitador o tutor”, literal 4.5.1 Competencias sobre el personal docente, facilitador o tutor.  
Se precisa que la forma de acreditar el requisito habilitante exigido, contenida en el inciso anterior, solo aplica para hablantes nativos; entendidos como tales, aquellos aspirantes nacidos en un país cuya lengua oficial sea el inglés.

- 2. Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente de Inglés de dos (2) años en instituciones de educación formal o no formal.

**Nota:** Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).

## FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

**1. Experiencia Certificada como Docente o instructor para el personal militar en uso de buen retiro:** puntuable a partir de 1 año adicional al requisito habilitante exigido o 250 horas como instructor militar certificada. (puntuable).

**2. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** puntuable a partir de la calificación de 4.40 y hasta 5.00. (puntuable).

**3. Posgrado:** Relacionados con el área de idiomas, educación o afines. (puntuable).

**4. Certificación Específica:** Hablante nativo deberá presentar certificado de cursos que acrediten su competencia pedagógica y disciplinar en la enseñanza del idioma inglés para adultos: TKT o DELTA. Hablantes no nativos deberán presentar certificación de nivel de inglés de mínimo B2 de acuerdo con el MCERL de vigencia no mayor a dos (2) años o certificación BALIC, AELIC, LTTC. (puntuable).

<b>MÓDULO:</b>	Francés (2 plazas)
<b>OBJETIVO DEL MÓDULO:</b>	Llevar al estudiante de un nivel A0 a A1 con una intensidad de 240 horas por modulo.
<b>CATEGORÍA:</b>	Auxiliar
<b>NÚMERO DE HORAS:</b>	480 horas

### PERIODO ACADÉMICO:

IDIOMA	FECHA
FRANCÉS A0-A1	16 SEP AL 27 DE SEP
	15 OCT AL 25 OCT
	12 NOV AL 22 DE NOV

**FECHA DE VINCULACIÓN:** SEP-NOV (240 hrs) 2 AULAS

## REQUISITOS

### REQUISITOS HABILITANTES

#### 1. Pregrado:

- Para hablantes no nativos: Licenciado en Lenguas Modernas, Licenciado en Idiomas, o Licenciado en filología e idiomas con énfasis en el idioma francés, licenciado en inglés y francés, Carrera en lenguas extranjeras, Licenciado en lenguas modernas con énfasis en inglés y francés, Licenciado en enseñanza del francés, Licenciado en bilingüismo, Licenciado en educación bilingüe.
- Para hablantes nativos: El requisito de pregrado se satisface con acreditar certificado de realización de estudios que evidencien su competencia pedagógica y disciplinar. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC “Programas de Formación para el Trabajo en el Área de Idiomas”, numeral 4.5 Requisitos sobre el personal docente, facilitador o tutor”, literal 4.5.1 Competencias sobre el personal docente, facilitador o tutor.

Se precisa que la forma de acreditar el requisito habilitante exigido, contenida en el inciso anterior, solo aplica para hablantes nativos; entendidos como tales, aquellos aspirantes nacidos en un país cuya lengua oficial sea extranjera.



- Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente de francés de (2) dos años en instituciones de educación formal o no formal.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

- Experiencia Certificada como Docente o instructor para el personal militar en uso de buen retiro:** puntuable a partir de 1 año adicional al requisito habilitante exigido o 250 horas como instructor militar certificada. (puntuable).
- Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** puntuable a partir de la calificación de 4.40 y hasta 5.00. (puntuable).
- Posgrado:** Relacionados con el área de idiomas, educación o afines. (puntuable).
- Certificación Específica:** Hablante nativo deberá presentar certificado de cursos que acrediten su competencia pedagógica y disciplinar en la enseñanza del idioma francés para adultos. Hablantes no nativos deberán presentar certificación DELF de nivel de francés mínimo B2 o una certificación DALF con nivel C1 de acuerdo con el MCERL de vigencia no mayor a dos (2) años. (puntuable).

**MÓDULO:** Portugués (2 plazas)  
**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Llevar al estudiante de un nivel A0 a A1 con una intensidad de 240 horas por modulo.  
**CATEGORÍA:** Auxiliar  
**NÚMERO DE HORAS:** 480 horas

#### PERIODO ACADÉMICO:

IDIOMA	FECHA
PORTUGUÉS A0-A1	16 SEP AL 27 DE SEP
	15 OCT AL 25 OCT
	12 NOV AL 22 DE NOV

**FECHA DE VINCULACIÓN:** sep-nov (240 hrs) 2 aulas

#### REQUISITOS

##### REQUISITOS HABILITANTES

- Pregrado**
  - Para hablantes no nativos: Licenciado en Lenguas Modernas, Licenciado en Idiomas, Licenciado en bilingüismo, Licenciado en educación bilingüe, Carrera en Lingüística y literatura, Carrera en filología Hispánica, Carrera profesional en Lenguas Modernas, Carrera en Lenguas Modernas, Carrera en Lingüística.
  - Para hablantes nativos: El requisito de pregrado se satisface con acreditar certificado de realización de estudios que evidencien su competencia pedagógica y disciplinar. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC "Programas de Formación para el Trabajo en el Área de Idiomas", numeral 4.5 Requisitos sobre el personal docente, facilitador o tutor", literal 4.5.1 Competencias sobre el personal docente, facilitador o tutor.  
Se precisa que la forma de acreditar el requisito habilitante exigido, contenida en el inciso anterior, solo aplica para hablantes nativos; entendidos como tales, aquellos aspirantes nacidos en un país cuya lengua oficial sea extranjera.
- Experiencia como Docente o Instructor:** Certificar experiencia como docente de portugués (02) dos años en instituciones de educación formal o no formal.

*Nota: Requisito homologable para el personal militar en uso de buen retiro. Se requiere haberse desempeñado como docente militar en áreas afines al módulo, mínimo 200 horas de instrucción certificadas (Habilitante).*



**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN.**

- 1. Experiencia Certificada como Docente o instructor para el personal militar en uso de buen retiro:** puntuable a partir de 1 año adicional al requisito habilitante exigido o 250 horas como instructor militar certificada. (puntuable).
- 2. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** puntuable a partir de la calificación de 4.40 y hasta 5.00. (puntuable).
- 3. Posgrado:** Relacionados con el área de idiomas, educación o afines. (puntuable).
- 4. Certificación específica:** Hablante nativo deberá presentar certificado de cursos que acrediten su competencia pedagógica y disciplinar en la enseñanza del idioma portugués para adultos. Hablantes no nativos deberán presentar certificación CELPE-BRAS de nivel de portugués mínimo B2 de acuerdo con el MCERL de vigencia no mayor a dos (2) años. (puntuable).

**ESCUELA DE INTELIGENCIA AÉREA – ESINA**

**DIPLOMADO EN RECOLECCIÓN Y PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA AÉREA**

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO EN RECOLECCIÓN Y PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA AÉREA	Manejo De Agencias, Redes E Informantes	Asociado	20
	Entrevistas	Asociado	16

**PERFIL No.1**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en recolección y procesamiento de información de inteligencia aérea

**MÓDULO:** Medios de Recolección

**ASIGNATURA:** Manejo de Agencias, Redes e Informantes

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** desarrollar la capacidad analítica ante las amenazas potenciales que atentan contra la supervivencia de la Fuerza Aérea Colombiana y que vayan en contravía de la seguridad y defensa Nacional, además de orientar e incentivar habilidades prospectivas relacionadas con el contexto actual, que permitan identificar detalladamente la amenaza actual y potencial.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (20) Veinte horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De enero a marzo de 2024.

**FACTORES HABILITANTES:**

- 1. Pregrado:** Ciencias Militares, Relaciones Internacionales, ciencias políticas o áreas afines aplicados al análisis de Inteligencia. (habilitante).
- 2. Postgrado:** Maestría en Filosofía, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional o Gerencia de Recursos Militares, Maestría en Relaciones Internacionales, o afines a la asignatura manejo de agencias, redes e informantes (habilitante).
- 3. Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- 4. Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).



5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

## PERFIL No. 2

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en recolección y procesamiento de información de inteligencia aérea

**MÓDULO:** Medios de Recolección

**ASIGNATURA:** Entrevistas

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** desarrollar la capacidad analítica ante las amenazas potenciales que atentan contra la supervivencia de la Fuerza Aérea Colombiana y que vayan en contravía de la seguridad y defensa Nacional, además de orientar e incentivar habilidades prospectivas relacionadas con el contexto actual, que permitan identificar detalladamente la amenaza actual y potencial.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (16) Dieciséis horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De enero a marzo de 2024

### FACTORES HABILITANTES:

1. **Pregrado:** Comunicador Social, Periodismo, Licenciatura en Lengua Castellana, Licenciado en español, Licenciado en Ciencias de la Educación, Licenciado en Humanidades y Lengua Castellana, Licenciado en literatura y Lengua Castellana, Profesional en Ciencias Militares (Habilitante).
2. **Postgrado:** Magister en Educación, comunicaciones, Literatura, Estudios Políticos, Seguridad y Defensa Nacional, Relaciones Internacionales o temáticas afines al análisis de la inteligencia. (Habilitante)
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

## DIPLOMADO ANÁLISIS Y DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA AÉREA

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO ANÁLISIS Y DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA AÉREA	Manejo Del Discurso, Redacción De Informes	Asociado	18
	Guerra Integral	Asociado	16



### PERFIL 3:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Análisis Y Difusión De Información De Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Recursos Para la de Producción De Inteligencia

**ASIGNATURA:** Manejo del Discurso y Redacción de Informes

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Desarrollar habilidades para la redacción técnica- científica de los informes de inteligencia y contrainteligencia. Para ello, el diplomado formalizará los elementos necesarios desde la precisión, claridad y concisión del cierre de todo proceso de inteligencia y la efectividad de su difusión. Por otra parte, busca desde el manejo de herramientas y conceptos de la prospectiva, que la comunidad de inteligencia pueda anticiparse a la ocurrencia de fenómenos en el entorno propiciando una ventaja importante en la toma de decisiones estratégicas obviando la improvisación.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS:** (18) Dieciocho Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De Abril a mayo de 2024.

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Comunicador Social, Periodismo, Filología, Licenciatura en Lengua Castellana, Licenciado en español y Filología Clásica, Licenciado en Ciencias de la Educación, Licenciado en Humanidades y Lengua Castellana, Licenciado en literatura y Lengua Castellana, Profesional en Ciencias Militares (Habilitante).
2. **Postgrado:** Magister en Educación, Literatura, Estudios Políticos, Seguridad y Defensa Nacionales, Relaciones Internacionales. (Habilitante)
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

### PERFIL 4:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Análisis Y Difusión De Información De Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Análisis De Inteligencia

**ASIGNATURA:** Guerra Integral.

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Manejar el concepto de geopolítica, guerra integral y centros de gravedad, permitirá al estudiante comprender las características, como lograr determinarlos en un sistema anárquico donde el establecimiento de un nuevo orden obedece al conocimiento de los centros de gravedad y como estos se pueden analizar desde el contexto interno de los Estados hasta el ámbito regional o incluso mundial.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS:** (16) Dieciséis Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De Abril a mayo de 2024.

### FACTORES HABILITANTES



1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Estudios Políticos, Politólogo, Relaciones Internacionales, Relaciones Internacionales y Estudios Políticos, Gobierno y Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales (Habilitante).
2. **Postgrado:** Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales, Estudios Políticos, Estudios Políticos e Internacionales, Seguridad y Defensa Nacionales, Inteligencia Estratégica, o afines a la asignatura Geopolítica (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### DIPLOMADO ANÁLISIS DEL ESPECTRO ELECTROMAGNÉTICO

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO ANALISIS DEL ESPECTRO ELECTROMAGNETICO	Sistema De Comunicaciones	Asociado	22
	Electronica Y Telecomunicaciones	Asociado	14
	Redaccion De Informes	Asociado	14

#### PERFIL 05:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Análisis del Espectro Electromagnético

**MÓDULO:** Fundamentos de Señales

**ASIGNATURA:** Sistema de Comunicaciones.

**OBJETIVO DEL MODULO:** Dar fundamentos en electrónica y telecomunicaciones, para el manejo de equipos de comunicaciones orientados a la inteligencia de señales, conocer las principales características y componentes comunes en este tipo de tecnología.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS:** (22) Veintidós horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril a mayo de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica o las telecomunicaciones. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.



4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL 06:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Análisis del Espectro Electromagnético

**MÓDULO:** Fundamentos de Señales

**ASIGNATURA:** Electrónica y telecomunicaciones.

**OBJETIVO DEL MODULO:** Dar fundamentos en electrónica y telecomunicaciones, para el manejo de equipos de comunicaciones orientados a la inteligencia de señales, conocer las principales características y componentes comunes en este tipo de tecnología.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril a mayo de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica o las telecomunicaciones. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL 07:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Análisis del Espectro Electromagnético

**MÓDULO:** Medios y Métodos de Recolección de Señales

**ASIGNATURA:** Redacción de informes

**OBJETIVO DEL MODULO:** Desarrollar habilidades para la redacción técnica- científica de los informes de inteligencia, en este caso obtenidos a través de la inteligencia de señales.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.



**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril a mayo de 2024.

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Comunicación Social, Periodismo, Licenciatura en Educación Básica, con Énfasis en Humanidades, Lengua Castellana, Licenciatura en Educación Básica Énfasis en español y Literatura, Profesional en Ciencias Militares (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Educación, Literatura, Estudios Políticos, Seguridad y Defensa Nacionales, Relaciones Internacionales o temáticas afines al análisis de la inteligencia. (Habilitante)
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

### DIPLOMADO EN TELEDETECCIÓN Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE DATOS

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO EN TELEDETECCION Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE DATOS	Procesamiento Digital De Imágenes Y Fotogrametría	Asociado	14
	Geomorfología	Asociado	14
	Cartografía Digital Y Geodesia	Asociado	16
	Análisis Geohidrológico E Impacto Ambiental	Asociado	20
	Análisis Multiespectral	Asociado	14

### PERFIL 8:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Teledetección y Procesamiento Digital de Datos

**MÓDULO:** Procesamiento Digital de Datos

**ASIGNATURA:** Procesamiento Digital de Imágenes y Fotogrametría

**OBJETIVO DEL MODULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas básicas para conocer los productos que se pueden generar con la información recolectada por los equipos de aerofotografía. Levantamiento de datos de elevación aplicando técnicas de procesamiento de digital imágenes.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** mayo a junio de 2024.



### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Fotogrametría, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

### PERFIL No. 9

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Teledetección y Procesamiento Digital de Datos

**MÓDULO:** Procesamiento Digital de Datos

**ASIGNATURA:** Geomorfología

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas básicas para conocer los productos que se pueden generar con la información recolectada por los equipos de aerofotografía. Levantamiento de datos de elevación aplicando técnicas de procesamiento de digital imágenes

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024

**FECHA VINCULACIÓN:** De mayo a junio de 2024.

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniero Civil, Ingeniero Ambiental, Ingeniero Catastral y Geodesia, Geomática, Geología, Geografía Física, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con el Análisis Geoespacial, Geografía y/o áreas afines al análisis de imágenes, Sistemas de Información Geográfica, Maestría en Sistemas de Información Geográfica. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).



5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

**Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No. 10

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Teledetección y Procesamiento Digital de Datos

**MÓDULO:** Procesamiento Digital de Datos

**ASIGNATURA:** Cartografía Digital y Geodesia

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas básicas para conocer los productos que se pueden generar con la información recolectada por los equipos de aerofotografía. Levantamiento de datos de elevación aplicando técnicas de procesamiento de digital imágenes

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (16) Dieciséis horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024

**FECHA VINCULACIÓN:** De mayo a junio de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniero Ambiental, Ingeniero Civil, Ingeniero Catastral, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Geografía, Fotogrametría, Ciencias Geoespaciales o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con el Análisis Geoespacial, Geografía y/o áreas afines al análisis de imágenes, Sistemas de Información Geográfica, Maestría en Sistemas de Información Geográfica. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No. 11

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Teledetección y Procesamiento Digital de Datos

**MÓDULO:** Procesamiento Digital de Datos

**ASIGNATURA:** Análisis Geo hidrológico e Impacto Ambiental

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas básicas para conocer los productos que se pueden generar con la información recolectada por los equipos de aerofotografía. Levantamiento de datos de elevación aplicando técnicas de procesamiento de digital imágenes



**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un docente  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (20) Veinte horas - Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024  
**FECHA VINCULACIÓN:** De mayo a junio de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniero Ambiental, Ingeniero Catastral y Geodesia, Geógrafo, Ingeniero Topográfico, Ingeniero Industrial, Cartógrafo, Hidrólogos, Ingeniero Hidráulico, ciencias de la tierra y del Medio Ambiente o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con el Análisis Geoespacial, Geografía y/o áreas afines al análisis de imágenes, Sistemas de Información Geográfica, Maestría en Sistemas de Información Geográfica. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL 12:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Teledetección y Procesamiento Digital de Datos

**MÓDULO:** Teledetección

**ASIGNATURA:** Análisis Multiespectral

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Al completar este módulo, los estudiantes serán competentes en la aplicación de técnicas avanzadas de teledetección para el análisis geoespacial tanto en contextos de seguridad nacional como en la conservación del medio ambiente. Adquirirán habilidades para utilizar datos de teledetección en la identificación, seguimiento y análisis de elementos terrestres relevantes para la seguridad, como infraestructuras críticas y movimientos militares, al mismo tiempo que serán capaces de aplicar estas técnicas en la monitorización de fenómenos ambientales y la gestión de recursos naturales.

Además, busca formar a los estudiantes para que sean versátiles en la aplicación de la teledetección, lo que les permitirá abordar tanto desafíos relacionados con la seguridad nacional como con la conservación ambiental. Los estudiantes aprenderán a equilibrar las necesidades de seguridad con la preservación del entorno natural, contribuyendo a una gestión más completa y sostenible de los recursos terrestres y al mismo tiempo fortaleciendo la seguridad nacional.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce horas - Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** mayo a junio de 2024.



### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Aeroespacial, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Telecomunicaciones, Ciencias de la Tierra y del espacio o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

### CURSO INTERNACIONAL DE INTELIGENCIA AÉREA

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
CURSO INTERNACIONAL DE INTELIGENCIA AÉREA	Ideologías	Asociado	20
	Manejo del Discurso, Redacción De Informes	Asociado	14
	Centros de Gravedad	Asociado	14
	Geopolítica	Asociado	16
	Guerra Integral	Asociado	14
	Amenazas y Crímenes Transnacionales	Asociado	20
	Prospectiva	Titular	10

### PERFIL 13:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Internacional de Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Introducción a la Inteligencia Estratégica.

**ASIGNATURA:** Ideologías.

**OBJETIVO DEL MODULO:** Estudiar fenómenos asociados a teorías políticas contemporáneas, analizando a partir de éstas, relaciones entre instituciones políticas y población. El módulo también pretende comprender y desarrollar capacidades estratégicas, analíticas y operativas en el contexto de las Amenazas y Crímenes Internacionales, que se han presentado en el contexto del siglo XXI y estudiar nuevos abordajes políticos asociados a relaciones de poder en un entorno global.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS:** (20) Veinte Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De abril a junio de 2024.

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional o licenciado en Historia, Sociología, Ciencias Políticas, Politólogo, Relaciones Internacionales, Relaciones Internacionales y Estudios Políticos, Gobierno y Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales (Habilitante).



2. **Postgrado:** Magíster en Historia, Estudios Sociales, Sociología, Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales, Estudios Políticos, Estudios Políticos e internacionales, Seguridad y Defensa Nacionales, Inteligencia Estratégica. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL 14:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Internacional de Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Fundamentos Doctrinarios y Normativos

**ASIGNATURA:** Manejo del Discurso y Redacción de Informes

**OBJETIVO DEL MODULO:** Desarrollar habilidades para la redacción técnica- científica de los informes de inteligencia y contrainteligencia. Para ello, el diplomado formalizará los elementos necesarios desde la precisión, claridad y concisión del cierre de todo proceso de inteligencia y la efectividad de su difusión. Por otra parte, busca desde el manejo de herramientas y conceptos de la prospectiva, que la comunidad de inteligencia pueda anticiparse a la ocurrencia de fenómenos en el entorno propiciando una ventaja importante en la toma de decisiones estratégicas obviando la improvisación.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De abril a junio de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Comunicador Social, Periodismo, Filología, Licenciatura en Lengua Castellana, Licenciado en español y Filología Clásica, Licenciado en Ciencias de la Educación, Licenciado en Humanidades y Lengua Castellana, Licenciado en literatura y Lengua Castellana, Profesional en Ciencias Militares (Habilitante).
2. **Postgrado:** Magister en Educación, Literatura, Estudios Políticos, Seguridad y Defensa Nacionales, Relaciones Internacionales o temáticas afines al análisis de la inteligencia. (Habilitante)
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la



ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).

6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL 15:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Internacional de Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Inteligencia Geoestratégica

**ASIGNATURA:** Centros de Gravedad.

**OBJETIVO DEL MODULO:** Manejar el concepto de geopolítica, guerra integral y centros de gravedad, permitirá al estudiante comprender las características, como lograr determinarlos en un sistema anárquico donde el establecimiento de un nuevo orden obedece al conocimiento de los centros de gravedad y como estos se pueden analizar desde el contexto interno de los Estados hasta el ámbito regional o incluso mundial.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De abril a junio de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregado:** Profesional en Ciencias Políticas, Estudios Políticos, Politólogo, Relaciones Internacionales, Relaciones Internacionales y Estudios Políticos, Gobierno y Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales (Habilitante).
2. **Postgrado:** Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales, Estudios Políticos, Estudios Políticos e Internacionales, Seguridad y Defensa Nacionales, Inteligencia Estratégica, o afines a la asignatura Centros de Gravedad (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL 16:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Internacional de Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Inteligencia Geoestratégica

**ASIGNATURA:** Geopolítica

**OBJETIVO DEL MODULO:** Manejar el concepto de geopolítica, guerra integral y centros de gravedad, permitirá al estudiante comprender las características, como lograr determinarlos en un sistema anárquico donde el establecimiento de un nuevo orden obedece al conocimiento de los centros de gravedad y como estos se pueden analizar desde el contexto interno de los Estados hasta el ámbito regional o incluso mundial.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.



**NÚMERO DE HORAS:** (16) Dieciséis Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De abril a junio de 2024.

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Estudios Políticos, Politólogo, Relaciones Internacionales, Relaciones Internacionales y Estudios Políticos, Gobierno y Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales (Habilitante).
2. **Postgrado:** Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales, Estudios Políticos, Estudios Políticos e Internacionales, Seguridad y Defensa Nacionales, Inteligencia Estratégica, o afines a la asignatura Geopolítica (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

### PERFIL 17:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Internacional de Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Inteligencia Geoestratégica.

**ASIGNATURA:** Guerra Integral.

**OBJETIVO DEL MODULO:** Manejar el concepto de geopolítica, guerra integral y centros de gravedad, permitirá al estudiante comprender las características, como lograr determinarlos en un sistema anárquico donde el establecimiento de un nuevo orden obedece al conocimiento de los centros de gravedad y como estos se pueden analizar desde el contexto interno de los Estados hasta el ámbito regional o incluso mundial.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De abril a junio de 2024.

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Estudios Políticos, Politólogo, Relaciones Internacionales, Relaciones Internacionales y Estudios Políticos, Gobierno y Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales (Habilitante).
2. **Postgrado:** Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales, Estudios Políticos, Estudios Políticos e Internacionales, Seguridad y Defensa Nacionales, Inteligencia Estratégica, o afines a la asignatura Geopolítica (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.



4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL 18:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Internacional de Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Introducción a la Inteligencia Estratégica

**ASIGNATURA:** Amenazas y Crímenes Transnacionales.

**OBJETIVO DEL MODULO:** Estudiar fenómenos asociados a teorías políticas contemporáneas, analizando a partir de éstas, relaciones entre instituciones políticas y población. El módulo también pretende comprender y desarrollar capacidades estratégicas, analíticas y operativas en el contexto de las Amenazas y Crímenes Internacionales, que se han presentado en el contexto del siglo XXI y estudiar nuevos abordajes políticos asociados a relaciones de poder en un entorno global.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS:** (20) Veinte Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De abril a junio de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregado:** Profesional en Ciencias Políticas, Estudios Políticos, Politólogo, Relaciones Internacionales, Relaciones Internacionales y Estudios Políticos, Gobierno y Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales (Habilitante).
2. **Postgrado:** Relaciones Internacionales, Política y Relaciones Internacionales, Estudios Políticos, Estudios Políticos e Internacionales, Seguridad y Defensa Nacionales, Inteligencia Estratégica (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL 19:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Internacional de Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Fundamentos del Ciclo de Inteligencia

**ASIGNATURA:** Prospectiva.

**OBJETIVO DEL MODULO:** Redactar informes de Inteligencia y contrainteligencia precisa y clara, estructurar líneas analíticas y argumentativas coherentes, Construir líneas argumentativas-



explicativas eficientes, proyectar elementos esenciales para la toma de decisiones, reconocer y eliminar errores de redacción técnica-científica, desglosar y anticipar alternativas que se puedan presentar en el futuro para el contexto de la fuerza, manejar herramientas tecnológicas que contribuyan al análisis anticipativo de fenómenos en la región y elaborar matrices dentro del campo de la prospectiva.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Titular

**NÚMERO DE HORAS:** (10) Diez Horas – Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De abril a junio de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Económicas, Administración, Ingeniería Industrial, Estudios Políticos, Ciencias Políticas, Sistemas de Información, Estadístico, Profesional en Estadística, Ciencias Militares, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Internacionales (Habilitante)
2. **Postgrado:** Doctorado en Ciencias Económicas, Administración, Estudios Políticos e Internacionales, Estudios Políticos y Relaciones Internacionales, Administración para la sostenibilidad o afines (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### CURSO ANALISTA DE INTELIGENCIA AEREA

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
CURSO ANALISTA DE INTELIGENCIA AEREA	Metodología de La Investigación	Asociado	20
	Finanzas de La Amenaza	Asociado	14
	Análisis Político	Asociado	18
	Ideologías	Asociado	16
	Manejo del Discurso y Redaccion de Informes de Inteligencia y Contrainteligencia	Asociado	18
	Prospectiva	Titular	20
	Terrorismo Internacional	Asociado	14
	Balance de Potenciales Organizacionales	Asociado	12
	Centros de Gravedad	Asociado	20
	Fenomenologia de la Amenaza Interna	Asociado	18
	Geopolítica	Asociado	20



## PERFIL No. 20

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Método de Análisis

**ASIGNATURA:** Metodología de la Investigación

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Desarrollar el proceso lógico de pensamiento que a partir de la información se orienta a la creación de conocimiento con el fin de brindar análisis de la amenaza potencial que atenta contra la seguridad y defensa de la Nación.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (20) Veinte Horas. - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

## PERFIL No. 21:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Escenarios de Análisis.

**ASIGNATURA:** Finanzas de la Amenaza

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Suministrar al estudiante los fundamentos necesarios que le permitan identificar los escenarios de análisis vigentes según la coyuntura entre los que se pueda destacar el análisis político, la fenomenología de la amenaza interna, las ideologías, las finanzas y economías ilícitas, de manera tal que permitan transformar datos de interés en información de inteligencia útil, oportuna y eficaz encaminadas al planeamiento y desarrollo de operaciones militares que contribuyan al cumplimiento de la misión constitucional de la Fuerza.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce Horas. - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).



### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- 4. Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
- 5. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
- 6. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

### PERFIL No. 22:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Escenarios de Análisis.

**ASIGNATURA:** Análisis Político

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Capacitar al personal de alumnos en conocimientos para identificar los diferentes escenarios de análisis, que le permita transformar información efectiva en inteligencia útil y efectiva para el planeamiento y desarrollo de operaciones militares.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (18) Dieciocho Horas. - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

### FACTORES HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
- 2. Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
- 3. Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- 4. Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
- 5. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
- 6. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

### PERFIL No. 23:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Escenarios de Análisis.

**ASIGNATURA:** Ideologías

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Capacitar al personal de alumnos en conocimientos para identificar los diferentes escenarios de análisis, que le permita transformar información efectiva en inteligencia útil y efectiva para el planeamiento y desarrollo de operaciones militares.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** ((16) Dieciséis Horas - Presencial



**PERIODO ACADÉMICO: 2024-2**

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

**FACTORES HABILITANTES**

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

**PERFIL No. 24:**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Herramientas para el Análisis.

**ASIGNATURA:** Manejo del Discurso y Redacción de Informes de Inteligencia y Contrainteligencia

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** conocer la correcta aplicación del ciclo de inteligencia mediante la implementación de las diferentes herramientas para el análisis, a partir de elementos como la Prospectiva, el Manejo del Discurso y Redacción de Informes

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (18) Dieciocho Horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO: 2024-2**

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

**FACTORES HABILITANTES**

1. **Pregrado:** Comunicador Social, Periodismo, Filología, Licenciatura en Lengua Castellana o lenguas modernas, Derecho, Relaciones Internacionales, Ciencias Militares. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Estudios Políticos o Defensa y Seguridad Nacional, Relaciones Internacionales, ciencias militares. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).



#### PERFIL No. 25:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Herramientas para el Análisis.

**ASIGNATURA:** Prospectiva

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Busca un enfoque estratégico para comprender los fenómenos que interactúan en los diferentes campos del poder como el político, económico, social, cultural, informacional, de tal forma que el análisis de los diferentes factores y actores que interactúan en los diversos dominios pueda ser comprendido por los tomadores de decisión, permitiendo adoptar estrategias para la protección y salvaguarda de los intereses nacionales.

**CATEGORÍA:** Titular

**NÚMERO DE HORAS:** (20) Veinte Horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Economía, Ciencias Políticas, Ciencias Militares, Relaciones Internacionales, Estadística, Sistemas de Información, Administración o Ingeniería Mecánica, Industrial o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Doctorado en Estudios Económicos, Políticos, Prospectiva, Seguridad, Administración Estratégica, Pensamiento Estratégico, Defensa Nacional o áreas de conocimiento afines al objetivo del módulo. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No. 26:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Análisis Geoestratégico.

**ASIGNATURA:** Terrorismo Internacional

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** El alumno podrá demostrar mediante su desempeño la asimilación de conceptos con un enfoque mucho más holístico, con gran capacidad de análisis, identificación clara de centros de gravedad y visión global de los fenómenos e intereses geopolíticos del Sistema Internacional, y comprenderá la importancia de la consolidación de escenarios de poder en el espacio como elemento geoestratégico que los Estados requieren potenciar en concordancia con el desarrollo tecnológico y las necesidades de seguridad abocados por los actores del sistema internacional.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (14) Catorce Horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).



2. **Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No. 27:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Análisis Geoestratégico.

**ASIGNATURA:** Balance de Potenciales Organizacionales

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** El alumno podrá demostrar mediante su desempeño la asimilación de conceptos con un enfoque mucho más holístico, con gran capacidad de análisis, identificación clara de centros de gravedad y visión global de los fenómenos e intereses geopolíticos del Sistema Internacional, y comprenderá la importancia de la consolidación de escenarios de poder en el espacio como elemento geoestratégico que los Estados requieren potenciar en concordancia con el desarrollo tecnológico y las necesidades de seguridad abocados por los actores del sistema internacional.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (12) Doce Horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).



**PERFIL No. 28:**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Análisis Geoestratégico.

**ASIGNATURA:** Centros de Gravedad

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** El alumno podrá demostrar mediante su desempeño la asimilación de conceptos con un enfoque mucho más holístico, con gran capacidad de análisis, identificación clara de centros de gravedad y visión global de los fenómenos e intereses geopolíticos del Sistema Internacional, y comprenderá la importancia de la consolidación de escenarios de poder en el espacio como elemento geoestratégico que los Estados requieren potenciar en concordancia con el desarrollo tecnológico y las necesidades de seguridad abocados por los actores del sistema internacional.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (20) Veinte Horas. - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

**FACTORES HABILITANTES**

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

**PERFIL No. 29:**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Escenarios de Análisis.

**ASIGNATURA:** Fenomenología de la amenaza interna

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** El alumno podrá demostrar mediante su desempeño la asimilación de conceptos con un enfoque mucho más holístico, con gran capacidad de análisis, identificación clara de centros de gravedad y visión global de los fenómenos e intereses geopolíticos del Sistema Internacional, y comprenderá la importancia de la consolidación de escenarios de poder en el espacio como elemento geoestratégico que los Estados requieren potenciar en concordancia con el desarrollo tecnológico y las necesidades de seguridad abocados por los actores del sistema internacional.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (18) Dieciocho Horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

**FACTORES HABILITANTES**

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).



- 3. Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- 4. Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
- 5. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
- 6. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No. 30:

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso de Análisis Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Análisis Geoestratégico.

**ASIGNATURA:** Geopolítica

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Desarrollar habilidades y pensamiento estratégico para el personal que integra las Fuerzas Militares, ya que aporta el conocimiento preciso sobre los intereses geográficos, económicos, políticos, culturales e históricos de los actores más relevantes en el plano internacional para de esta forma, comprender cuáles son sus intereses abiertos, ocultos, así como, los beneficios y costos que acarrearán los diferentes sistemas de alianzas que existen a nivel global.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (20) Veinte Horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De julio a septiembre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
- 2. Postgrado:** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
- 3. Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- 4. Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
- 5. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
- 6. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).



### CURSO CONTRAINTELIGENCIA AÉREA

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
CURSO CONTRAINTELIGENCIA AÉREA	Manejo de Agencias, Redes E Informantes	Asociado	24
	Prospectiva	Titular	12
	Ciclo de Conferencias	Asociado	20
	Manejo del Discurso, Redacción de Informes	Asociado	12
	Entrevistas II	Asociado	14
	Seguridad de La Informacion	Asociado	20

#### PERFIL No.31

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Contrainteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Técnicas de Recolección y Análisis

**ASIGNATURA:** Manejo de Agencias, Redes e Informantes

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** desarrollar la capacidad analítica ante las amenazas potenciales que atentan contra la supervivencia de la Fuerza Aérea Colombiana y que vayan en contravía de la seguridad y defensa Nacional, además de orientar e incentivar habilidades prospectivas relacionadas con el contexto actual, que permitan identificar detalladamente la amenaza actual y potencial.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (18) Dieciocho horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De junio a agosto de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES:

- 1. Pregrado:** Ciencias Militares, Relaciones Internacionales, ciencias políticas o áreas afines aplicados al análisis de Inteligencia. (habilitante).
- 2. Postgrado:** Maestría en Filosofía, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional o Gerencia de Recursos Militares, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales, o afines a la asignatura manejo de agencias, redes e informantes (habilitante).
- 3. Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- 4. Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
- 5. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
- 6. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

#### PERFIL No.32

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Contrainteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Técnicas de Recolección y Análisis

**ASIGNATURA:** Prospectiva

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** desarrollar la capacidad analítica ante las amenazas potenciales que atentan contra la supervivencia de la Fuerza Aérea Colombiana y que vayan en contravía de la seguridad y defensa Nacional, además de orientar e incentivar habilidades prospectivas relacionadas con el contexto actual, que permitan identificar detalladamente la amenaza actual y potencial.



**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Titular.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (10) Diez horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De junio a agosto de 2024.

**FACTORES HABILITANTES:**

1. **Pregrado:** Ciencias Militares, Relaciones Internacionales, ciencias políticas o áreas afines aplicados al análisis de Inteligencia. (habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Filosofía, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional o Gerencia de Recursos Militares, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales o afines a la asignatura de Prospectiva (habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vicencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

**PERFIL No.33**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Contrainteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Aplicaciones de Contrainteligencia

**ASIGNATURA:** Ciclo de Conferencias

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Capacitar al personal de Inteligencia, con un conocimiento básico en el área de contrainteligencia estratégica, que estudie la amenaza externa e interna a partir de los factores políticos, económicos, sociales, culturales y militares, que sirvan de base para la formulación y desarrollo de planes en materia de Defensa Nacional.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (20) Veinte horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De junio a agosto de 2024.

**FACTORES HABILITANTES:**

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Administración, Ingeniería, Ciencias Militares, Estudios Políticos, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, aplicados al análisis de Inteligencia, Seguridad y Defensa Nacional (habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en Estudios Políticos, Seguridad y Defensa Nacional o Gerencia de Recursos Militares; Maestría en Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales, o temáticas afines a geopolítica, amenazas y crímenes transnacionales. (habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.



4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

#### PERFIL No.34

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Contrainteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Generalidades y Fundamentos

**ASIGNATURA:** Manejo del Discurso, Redacción de Informes

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** proporcionar conocimientos que permitan comprender y reflexionar sobre los principios y normas que guían las actividades de la Contrainteligencia Aérea como soporte de las operaciones aéreas que ejecuta la Fuerza Aérea Colombiana y desarrollar las bases de doctrina relacionadas con la contrainteligencia, la caracterización, organización, métodos y objetivos de la Amenaza.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (12) Doce horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De junio a agosto de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES:

1. **Pregrado:** Comunicador Social, Periodismo, Filología, Licenciatura en Lengua Castellana, Licenciado en español y Filología Clásica, Licenciado en Ciencias de la Educación, Licenciado en Humanidades y Lengua Castellana, Licenciado en literatura y Lengua Castellana, Profesional en Ciencias Militares (Habilitante).
2. **Postgrado:** Magister en Educación, Literatura, Estudios Políticos, Seguridad y Defensa Nacionales, Relaciones Internacionales. (Habilitante)
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL No.35

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Contrainteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Técnicas de Recolección y Análisis

**ASIGNATURA:** Entrevistas II

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** desarrollar la capacidad analítica ante las amenazas potenciales que atentan contra la supervivencia de la Fuerza Aérea Colombiana y que vayan en contravía de la



seguridad y defensa Nacional, además de orientar e incentivar habilidades prospectivas relacionadas con el contexto actual, que permitan identificar detalladamente la amenaza actual y potencial.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (10) Diez horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De junio a agosto de 2024.

**FACTORES HABILITANTES:**

1. **Pregrado:** Comunicador Social, Periodismo, Licenciatura en Lengua Castellana, Licenciado en español, Licenciado en Ciencias de la Educación, Licenciado en Humanidades y Lengua Castellana, Licenciado en literatura y Lengua Castellana, Profesional en Ciencias Militares (Habilitante).
2. **Postgrado:** Magister en Educación, comunicaciones, Literatura, Estudios Políticos, Seguridad y Defensa Nacional, Relaciones Internacionales o temáticas afines a la asignatura. (Habilitante)
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vicencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

**PERFIL No.36**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Curso Contrainteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Operaciones de Contrainteligencia

**ASIGNATURA:** Seguridad de la información

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Proporcionar las bases y conocimientos fundamentales para cumplir la misión institucional, desarrollando capacidades para detectar y neutralizar potenciales amenazas que afectan la integridad y la supervivencia de la Fuerza, la seguridad y la defensa nacional.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (18) Dieciocho horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De junio a agosto de 2024.

**FACTORES HABILITANTES:**

1. **Pregrado:** Profesional en Ingeniería Informática, Ingeniería de sistemas, Ingeniería de Software, Ingeniería Electrónica, Ingeniería de Telecomunicaciones. (habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en programación; Seguridad Informática, Seguridad de la Información; lenguaje de Sistemas Operativos; Ingeniería de Software; Investigación de Operaciones digitales; Biga Data; Análisis, Visualización e Inteligencia de Datos; Ciberseguridad; Inteligencia Artificial; Informática; Desarrollo de Software; Computación para la docencia; Seguridad Informática; Ingeniería Electrónica y de Computadores o afines a la asignatura seguridad de la información. (habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).



### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

### DIPLOMADO EN CIBERINTELIGENCIA

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO EN CIBERINTELIGENCIA	Introducción al Ethical Hacking	Asociado	16
	Introducción a la Informática Forense	Asociado	16
	Introducción a la Criptografía	Asociado	8
	Introducción a las Bases de Datos	Asociado	8
	Introducción a La Programación (Asociado)	Asociado	16
	Técnicas y Métodos de Persistencia y Evasión (Asociado)	Asociado	24

#### PERFIL No. 37

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Ciberinteligencia.

**MÓDULO:** Fundamentos en Ciberseguridad.

**ASIGNATURA:** Introducción al Ethical Hacking.

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** proporcionar conocimientos básicos e intermedios en ciberseguridad (Contrapoder ciberespacial defensivo), que aporten a la protección del ecosistema digital de la Institución.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (16) Dieciséis horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De agosto a octubre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ingeniería Informática, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Software, Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Derecho, Administrador de Empresas. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en programación; Seguridad Informática, Seguridad de la Información; lenguaje de Sistemas Operativos; Ingeniería de Software; Investigación de Operaciones digitales; Biga Data; Análisis, Visualización e Inteligencia de Datos; Ciberseguridad; Ciberdefensa; Inteligencia Artificial; Informática; Desarrollo de Software; Computación para la docencia; Auditoria de Sistemas informáticos; Seguridad Informática; Ingeniería Electrónica y de Computadores o afines a la asignatura ciber-inteligencia. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN** La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC



o ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).

- 6. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No. 38

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Ciberinteligencia.

**MÓDULO:** Fundamentos en Ciberseguridad.

**ASIGNATURA:** Introducción a la informática forense.

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** proporcionar conocimientos básicos e intermedios en ciberseguridad (Contrapoder ciberespacial defensivo), que aporten a la protección del ecosistema digital de la Institución.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (16) Dieciséis horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De agosto a octubre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

- 1. Pregrado:** Profesional en Ingeniería Informática, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Software, Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Derecho, Administrador de Empresas. (Habilitante).
- 2. Postgrado:** Maestría en programación; Seguridad Informática, Seguridad de la Información; lenguaje de Sistemas Operativos; Ingeniería de Software; Investigación de Operaciones digitales; Biga Data; Análisis, Visualización e Inteligencia de Datos; Ciberseguridad; Ciberdefensa; Inteligencia Artificial; Informática; Desarrollo de Software; Computación para la docencia; Auditoria de Sistemas informáticos; Seguridad Informática; Ingeniería Electrónica y de Computadores o afines a la asignatura ciber-inteligencia. (Habilitante).
- 3. Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN** La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- 4. Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
- 5. Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC o ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
- 6. Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No. 39

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Ciberinteligencia.

**MÓDULO:** Fundamentos en Ciberseguridad.

**ASIGNATURA:** Introducción a la criptografía.

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** proporcionar conocimientos básicos e intermedios en ciberseguridad (Contrapoder ciberespacial defensivo), que aporten a la protección del ecosistema digital de la Institución.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (16) Dieciséis horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De agosto a octubre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES



PRIMER PROCESO SELECCIÓN ABIERTO / PÚBLICO PERSONAL DOCENTE HORA CÁTEDRA 2024

1. **Pregrado:** Profesional en Ingeniería Informática, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Software, Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Derecho, Administrador de Empresas. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en programación; Seguridad Informática, Seguridad de la Información; lenguaje de Sistemas Operativos; Ingeniería de Software; Investigación de Operaciones digitales; Biga Data; Análisis, Visualización e Inteligencia de Datos; Ciberseguridad; Ciberdefensa; Inteligencia Artificial; Informática; Desarrollo de Software; Computación para la docencia; Auditoria de Sistemas informáticos; Seguridad Informática; Ingeniería Electrónica y de Computadores o afines a la asignatura ciber-inteligencia. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN** La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC o ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

**PERFIL No. 40**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Ciberinteligencia.

**MÓDULO:** Fundamentos en Ciberseguridad.

**ASIGNATURA:** Introducción a las bases de datos.

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** proporcionar conocimientos básicos e intermedios en ciberseguridad (Contrapoder ciberespacial defensivo), que aporten a la protección del ecosistema digital de la Institución.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (16) Dieciséis horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De agosto a octubre de 2024

**FACTORES HABILITANTES**

1. **Pregrado:** Profesional en Ingeniería Informática, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Software, Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Derecho, Administrador de Empresas. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en programación; Seguridad Informática, Seguridad de la Información; lenguaje de Sistemas Operativos; Ingeniería de Software; Investigación de Operaciones digitales; Biga Data; Análisis, Visualización e Inteligencia de Datos; Ciberseguridad; Ciberdefensa; Inteligencia Artificial; Informática; Desarrollo de Software; Computación para la docencia; Auditoria de Sistemas informáticos; Seguridad Informática; Ingeniería Electrónica y de Computadores o afines a la asignatura ciber-inteligencia. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN** La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC o ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).



#### PERFIL No. 41

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Ciberinteligencia.

**MÓDULO:** Fundamentos en Ciberdefensa.

**ASIGNATURA:** Introducción a la Programación.

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** proporcionar conocimientos básicos e intermedios en ciberdefensa (Contrapoder ciberespacial ofensivo) que aporten al desarrollo de actividades de defensa en el ciberespacio y por ende a la ciberinteligencia.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (16) Dieciséis horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De agosto a octubre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ingeniería Informática, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Software, Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Derecho, Administrador de Empresas. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en programación; Seguridad Informática; Seguridad de la Información lenguaje de Sistemas Operativos; Ingeniería de Software; Investigación de Operaciones digitales; Big Data; Análisis, Visualización e Inteligencia de Datos; Ciberseguridad; Inteligencia Artificial; Informática; Desarrollo de Software; Computación para la docencia; Auditoria de Sistemas informáticos; Ciberdefensa Seguridad Informática; Ingeniería Electrónica y de Computadores o afines a la asignatura Introducción a la Programación. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN** La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC o ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No. 42

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado en Ciberinteligencia.

**MÓDULO:** Fundamentos en Ciberdefensa.

**ASIGNATURA:** Técnicas y Métodos de Persistencia y Evasión.

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** proporcionar conocimientos básicos e intermedios en ciberdefensa (Contrapoder ciberespacial ofensivo) que aporten al desarrollo de actividades de defensa en el ciberespacio y por ende a la ciberinteligencia.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (24) Veinticuatro horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De agosto a octubre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ingeniería Informática, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Software, Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Derecho, Administrador de Empresas. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en programación; Seguridad Informática, Seguridad de la Información; lenguaje de Sistemas Operativos; Ingeniería de Software; Investigación de Operaciones digitales; Biga Data; Análisis, Visualización e Inteligencia de Datos; Ciberseguridad; Ciberdefensa; Inteligencia Artificial; Informática; Desarrollo de Software; Computación para la docencia; Auditoria de Sistemas informáticos; Seguridad Informática; Ingeniería Electrónica y de Computadores o afines a la asignatura ciber-inteligencia. (Habilitante).



- Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN** La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
- Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC o ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
- Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

### SEMINARIO EN CREDIBILIDAD Y CONFIABILIDAD

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
SEMINARIO EN CREDIBILIDAD Y CONFIABILIDAD	Psicología y Fisiología Poligrafica	Asistente	10
	Técnicas, Análisis E Instrumentación Poligrafica	Asistente	30

#### PERFIL No. 43

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Seminario en credibilidad y confiabilidad.

**MÓDULO:** Ciclo de Conferencias

**ASIGNATURA:** Técnicas, Análisis e Instrumentación Poligráfica

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** integrar conocimientos psicológicos, fisiológicos y desarrollo de entrevistas especializadas en la recolección de información poligráfica, para que los poligrafistas puedan desempeñarse correctamente en la aplicación de Exámenes técnicos psicofisiológicos de Credibilidad, obteniendo resultados concluyentes con información útil para el Área de Inteligencia.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asistente

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (30) Treinta horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES:

- Pregrado:** Profesional en Psicología o profesional en ciencias militares con certificación WES, SPANTRA ó certificados similares. (habilitante).
- Postgrado:** especialista en administración de la Seguridad, con certificado WES o Especialista en Administración de Recursos Militares.
- Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar experiencia como docente mínimo de (03) tres años en Instituciones de Educación Superior o poligrafía, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

- Experiencia certificada como docente:** Acreditar cinco años de experiencia en la poligrafía de campo aplicada y como docente en Instituciones de educación en poligrafía, en áreas afines al objetivo del módulo, más de 03 años de experiencia en la poligrafía de campo aplicada y haber realizado un mínimo de 500 exámenes de polígrafo de campo, usando una técnica poligráfica validada (Puntuable).
- Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).



6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

**PERFIL No. 44**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Seminario en credibilidad y confiabilidad.

**MÓDULO:** Ciclo de Conferencias

**ASIGNATURA:** Psicología Y Fisiología Poligráfica

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** integrar conocimientos psicológicos, fisiológicos y desarrollo de entrevistas especializadas en la recolección de información poligráfica, para que los poligrafistas puedan desempeñarse correctamente en la aplicación de Exámenes técnicos psicofisiológicos de Credibilidad, obteniendo resultados concluyentes con información útil para el Área de Inteligencia.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asistente

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (10) Diez horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** abril de 2024.

**FACTORES HABILITANTES:**

1. **Pregrado:** Profesional en Psicología o medicina y haber dictado clases en cursos, diplomados ó seminarios relacionados con el campo de la poligrafía. (habilitante).
2. **Postgrado:** No aplica
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar experiencia mínima de un año (1 año) en Instituciones de Educación Superior, haber dictado clases en cursos, diplomados ó seminarios relacionados con el campo de la poligrafía con temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN**

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar experiencia de más de un (01) año como docente en Instituciones de Educación Superior o en poligrafía, en áreas afines al objetivo del módulo, con experiencia en la poligrafía de campo aplicada y haber realizado un mínimo de 200 exámenes de polígrafo de campo, usando una técnica poligráfica validada (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

**SEMINARIOS INTELIGENCIA AEREA**

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
SEMINARIOS INTELIGENCIA AEREA	Escritura Científica	Asociado	30
	Conferencias Internacional	Asociado	10
	Conferencias Internacional	Asociado	10
	Conferencias Internacional	Asociado	10

**PERFIL No.45**

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Seminarios Inteligencia Aérea

**MÓDULO:** Escritura Científica

**ASIGNATURA:** Escritura Científica



**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Capacitación y producción de escritura científica, con el fin de publicar artículos en la plataforma web de la Escuela de Inteligencia Aérea.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (30) Treinta Horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024-2

**FECHA VINCULACIÓN:** De febrero a noviembre de 2024

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Profesional en Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Gobierno y Relaciones Exteriores, Ciencias Militares. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Maestría en Relaciones Internacionales (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC O ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable).

#### PERFIL No.46

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Seminarios Inteligencia Aérea.

**MÓDULO:** Conferencias

**ASIGNATURA:** Conferencia Internacional.

**OBJETIVO DEL MÓDULO:** Busca un enfoque estratégico para comprender los fenómenos que interactúan en los diferentes campos del poder como el político, económico, social, cultural, informacional, de tal forma que el análisis de los diferentes factores y actores que interactúan en los diversos dominios pueda ser comprendido por los tomadores de decisión, permitiendo adoptar estrategias para la protección y salvaguarda de los intereses nacionales.

**NÚMERO DE CARGOS:** (03) Tres Docentes.

**CATEGORÍA:** Asociado.

**NÚMERO DE HORAS A DICTAR:** (30) Treinta horas - Presencial.

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** De febrero a diciembre 2024.

#### FACTORES HABILITANTES:

1. **Pregrado:** Profesional en Sociología, Ciencias Políticas, Relaciones Internacionales, Estudios Políticos, Gobierno y Relaciones Exteriores. (Habilitante).
2. **Postgrado** Maestría en Filosofía e Historia de las ideas, Historia, Estudios Políticos, Estudios Sociales, Seguridad y Defensa Nacional, Inteligencia Estratégica, Maestría en Relaciones Internacionales. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

**FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN** La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).



5. **Certificación Evaluación como Docente o Instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la EPFAC o ESINA durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente dicha nota (puntuable).
6. **Experiencia Laboral Certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (puntuable)

### DIPLOMADO SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRÁFICA

PROGRAMA	MODULO	CATEGORIA	No. HORAS
DIPLOMADO SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRÁFICA	Sistemas De Coordenadas	Asociado	10
	Preparación de Datos Sig	Asociado	10
	Geodatabase	Asociado	20
	Principios Basicos Gnss	Asociado	10
	Analisis de Imágenes I	Asociado	30
	Geomorfología II	Asociado	18
	Software Sig - Herramientas	Asociado	30

#### PERFIL No.47

**PROGRAMA ACADÉMICO:** **Diplomado Sistemas De Información Geográfica**

**MÓDULO:** Fundamentos de SIG

**ASIGNATURA:** Sistema de coordenadas

**OBJETIVO DEL MODULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas básicas para conocer los productos que se pueden generar con la información recolectada por los equipos de aerofotografía. Levantamiento de datos de elevación aplicando técnicas de procesamiento de digital imágenes, con el software FALCON VIEW, ERDAS, ARGIS, GOOGLE EARTH.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (10) Diez horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Marzo a mayo de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Fotogrametría, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).



6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL No.48

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Sistemas De Información Geográfica

**MÓDULO:** Fundamentos de SIG

**ASIGNATURA:** Preparación de Datos SIG.

**OBJETIVO DEL MODULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas básicas para conocer los productos que se pueden generar con la información recolectada por los equipos de aerofotografía. Levantamiento de datos de elevación aplicando técnicas de procesamiento de digital imágenes, con el software FALCON VIEW, ERDAS, ARGIS, GOOGLE EARTH.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (10) Diez horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Marzo a mayo de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Fotogrametría, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL No.49

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Sistemas De Información Geográfica

**MÓDULO:** Fundamentos de SIG

**ASIGNATURA:** Geodatabase

**OBJETIVO DEL MODULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas básicas para conocer los productos que se pueden generar con la información recolectada por los equipos de aerofotografía. Levantamiento de datos de elevación aplicando técnicas de procesamiento de digital imágenes, con el software FALCON VIEW, ERDAS, ARGIS, GOOGLE EARTH.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (20) Veinte horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Marzo a mayo de 2024.



### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Fotogrametría, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

### PERFIL No.50

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Sistemas De Información Geográfica

**MÓDULO:** Fundamentos de SIG

**ASIGNATURA:** Principios GNSS

**OBJETIVO DEL MODULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas básicas para conocer los productos que se pueden generar con la información recolectada por los equipos de aerofotografía. Levantamiento de datos de elevación aplicando técnicas de procesamiento de digital imágenes, con el software FALCON VIEW, ERDAS, ARGIS, GOOGLE EARTH.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (10) Diez horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Marzo a mayo de 2024.

### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Fotogrametría, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).



5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL No.51

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Sistemas De Información Geográfica

**MÓDULO:** Técnicas de análisis SIG

**ASIGNATURA:** Análisis De Imágenes I

**OBJETIVO DEL MODULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas prácticas sobre el campo de Procesamiento y Análisis Digital de Imágenes. El estudiante se familiarizará con el uso de técnicas y herramientas básicas utilizadas en aplicaciones de procesamiento de imágenes.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.

**CATEGORÍA:** Asociado

**NÚMERO DE HORAS:** (30) Treinta horas - Presencial

**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.

**FECHA DE VINCULACIÓN:** Marzo a mayo de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Fotogrametría, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL No.52

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Sistemas De Información Geográfica

**MÓDULO:** Técnicas de análisis SIG

**ASIGNATURA:** Geomorfología II

**OBJETIVO DEL MODULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas prácticas sobre el campo de Procesamiento y Análisis Digital de Imágenes. El estudiante se familiarizará con el uso de técnicas y herramientas básicas utilizadas en aplicaciones de procesamiento de imágenes.



**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (18) dieciocho horas - Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** Marzo a mayo de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Fotogrametría, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).

#### FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

#### PERFIL No.53

**PROGRAMA ACADÉMICO:** Diplomado Sistemas De Información Geográfica

**MÓDULO:** Técnicas de análisis SIG

**ASIGNATURA:** Software SIG - Herramientas

**OBJETIVO DEL MODULO:** Ofrecer al estudiante los fundamentos teóricos y las herramientas prácticas sobre el campo de Procesamiento y Análisis Digital de Imágenes. El estudiante se familiarizará con el uso de técnicas y herramientas básicas utilizadas en aplicaciones de procesamiento de imágenes.

**NÚMERO DE CARGOS:** (01) Un Docente.  
**CATEGORÍA:** Asociado  
**NÚMERO DE HORAS:** (30) Treinta horas - Presencial  
**PERIODO ACADÉMICO:** 2024.  
**FECHA DE VINCULACIÓN:** Marzo a mayo de 2024.

#### FACTORES HABILITANTES

1. **Pregrado:** Áreas del conocimiento (núcleos básicos). Ingeniería Electrónica, Ingeniería de telecomunicaciones, Ingeniería en Geodesia o Topografía, Geomática, Geología, Ciencias de la Tierra y el Medio Ambiente, Fotogrametría, o áreas afines a los sistemas de información geográfica. (Habilitante).
2. **Postgrado:** Maestría en áreas relacionadas con la electrónica y las telecomunicaciones, Geodesia o Geomática. (Habilitante).
3. **Experiencia Certificada como Docente:** Acreditar mínimo año (1 año) de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en temáticas afines al módulo. (habilitante).



## FACTORES DE EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN

La asignación de puntaje se realizará según lo establecido en el artículo 3 No. 4, 4.1 y 4.1.1 del presente acto administrativo.

4. **Experiencia certificada como docente:** Acreditar mínimo dos (2) años de experiencia como docente en Instituciones de Educación Superior, en áreas afines al objetivo del módulo. (Puntuable).
5. **Certificación evaluación como docente o instructor:** Presentar una certificación de evaluación como docente, dentro de los últimos dos años, con calificación igual o superior a 4,2 en una escala de 0,0 a 5,0, o su equivalente. En caso de haber sido docente de la ESINA, durante las vigencias mencionadas, se tomará automáticamente la calificación obtenida. (Puntuable).
6. **Experiencia laboral certificada:** Certificar experiencia laboral específica en organizaciones, áreas o procesos asociados con el área de conocimiento del módulo al que aplica. (Puntuable).

**Firmado en Original**

**Coronel LUIS FERNANDO GIRALDO ESCOBAR**  
**Director Escuela de Postgrados de la FAC**