

A photograph of three military pilots in olive green flight jackets sitting at a table in a library. They are looking at a laptop. The background is filled with bookshelves. A blue geometric network pattern is overlaid on the left side of the image.

**“EDUCACIÓN
Y LIDERAZGO,
EL CAMINO A LAS
ESTRELLAS”**

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA



Políticas de Privacidad Información Pública

El contenido de ésta presentación es propiedad de la Fuerza Aeroespacial Colombiana. Es para uso exclusivo del destinatario. Se le informa que cualquier uso, difusión, distribución, duplicado, copiado, revisión, retransmisión o diseminación de esta comunicación, así como cualquier acción que se tome respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma, debe ser autorizado por la Fuerza Aeroespacial Colombiana.

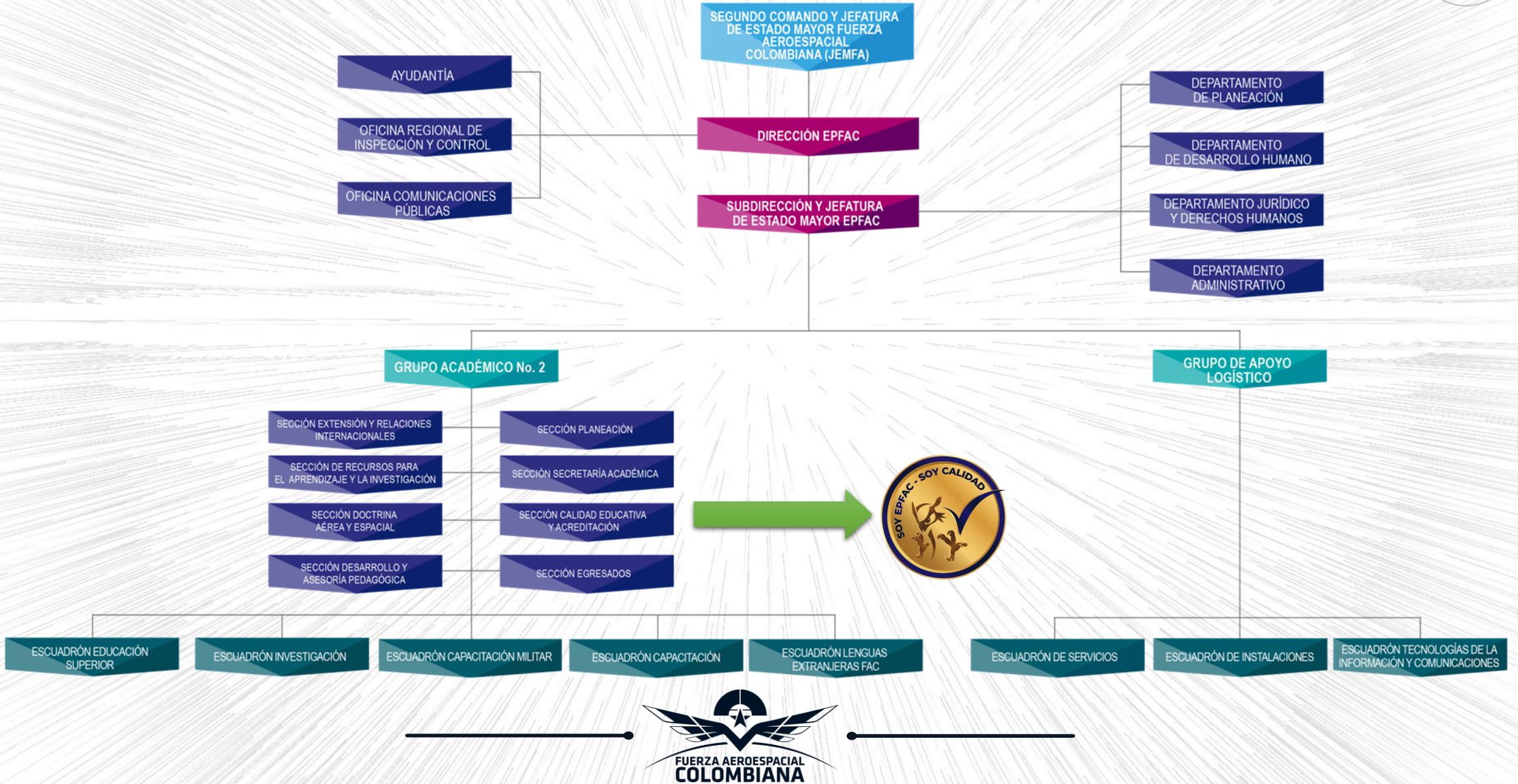
SECCIÓN CALIDAD EDUCATIVA Y ACREDITACIÓN - SECAL

Escuela de Postgrados de la FAC

EPFAC

Aspectos Generales

Organigrama

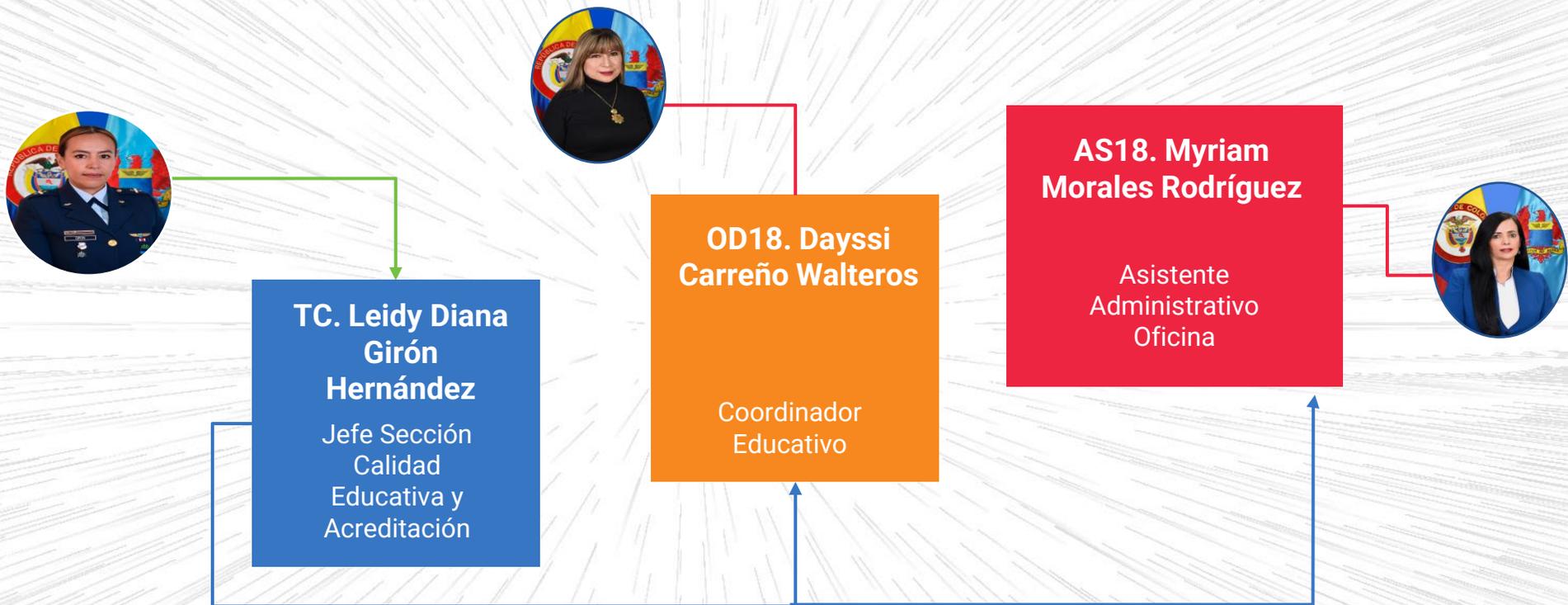


Misión SECAL

Contribuir al mejoramiento de la calidad institucional a través del *asesoramiento* y *apoyo* en lo que se refiere a los *procesos de calidad educativa* en función de la Acreditación y Renovación de Registros Calificados de los programas, de tal manera que se *facilite la toma sustentada y objetiva de decisiones*, para que éstos puedan *demostrar* tanto a *la sociedad* como al *Estado* el *cumplimiento* de los *niveles de calidad*.



Equipo de Trabajo



Capacidades SECAL

Fomentar

La cultura de la autoevaluación institucional académica.

Asesorar

A las directivas en la formulación, la coordinación y ejecución de las políticas de autoevaluación institucional académica con miras a la obtención del registro calificado y acreditación de los programas



1

Viabilizar

El desarrollo del Sistema Institucional de Aseguramiento de la Calidad EPFAC.

2

Apoyar

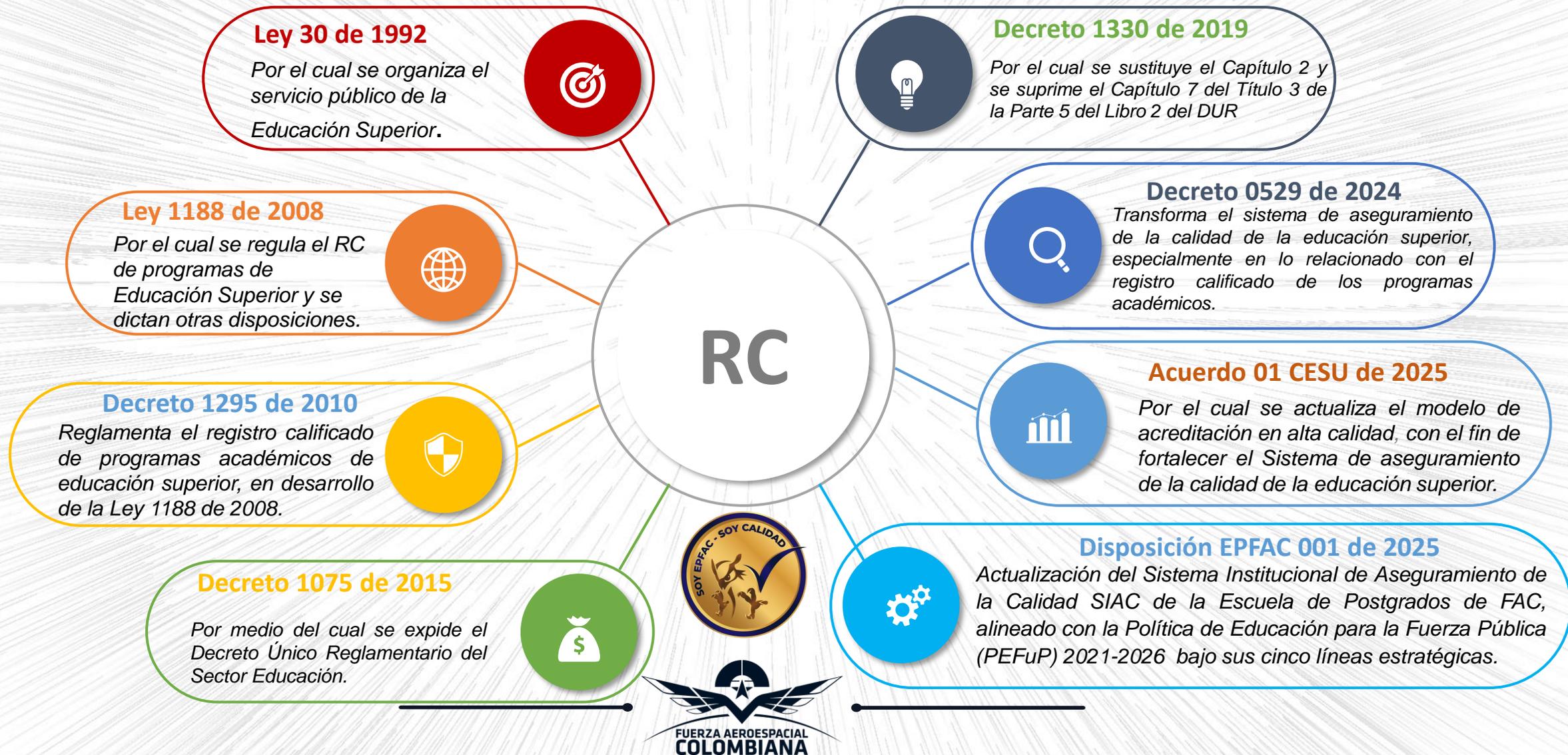
A las diferentes dependencias académicas y administrativas en el proceso de autoevaluación con fines de renovación de los registros calificados o acreditación de los programas académicos.

3

Apoyar

La planeación y ejecución de los procesos de solicitud de Registro, Renovación de Registro Calificado y Acreditación de los programas académicos.

Normatividad



Procesos Evaluativos



CONCEPTUALIZACIÓN

REGISTRO CALIFICADO –RC

(Decreto 1330/2019)

Finalidad

Garantizar que los programas de educación superior cumplan con estándares mínimos de calidad, protegiendo así los derechos de los estudiantes y asegurando la pertinencia de la formación ofrecida.

- Requisito obligatorio y habilitante para que la EPFAC pueda ofrecer su oferta académica.
- El MEN verifica y evalúa el cumplimiento de las condiciones de calidad por parte de la Escuela.

- Condiciones Institucionales
- Condiciones de programa

El otorgamiento se realiza a través de un acto administrativo motivado por el MEN, y tiene una vigencia de siete (7) años.

SISTEMA INTERNO DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD - SIAC

Finalidad

Promover una cultura de la calidad en la institución, fomentar la mejora continua, rendir cuentas a la sociedad y garantizar que los programas académicos cumplan con los objetivos de formación.

Es un conjunto de políticas, - procesos y mecanismos que una institución de educación superior implementa para garantizar y mejorar continuamente la calidad de sus programas académicos y servicios.

IMPLICA

- La autoevaluación constante.
- La identificación de áreas de mejora.
- La implementación de planes de acción y el seguimiento de los resultados.

Registro Calificado

Es la **licencia** que el Ministerio de Educación Nacional (MEN) otorga a un programa de Educación Superior cuando demuestra ante el mismo que reúne las condiciones de calidad que la ley exige.

Este reconocimiento es otorgado mediante un acto administrativo con una vigencia de **siete (7) años**.

La renovación del registro calificado debe ser solicitada por las instituciones con no menos de 12 meses de anticipación a la fecha de vencimiento del respectivo registro.



Condiciones de Calidad



Líderes Condiciones de Calidad

No.	Condiciones Institucionales	Líder de Condición
1	Mecanismos de selección y evaluación de estudiantes y profesores	Comandante Grupo Académico
2	Estructura administrativa y académica	Jefe Departamento de Planeación/Sección Planeación GRUAC
3	Cultura de autoevaluación	Jefe Sección Calidad Educativa y Acreditación
4	Programa de egresados	Jefe Sección Egresados
5	Modelo de bienestar	Jefe Sección Bienestar
6	Recursos suficientes para garantizar el cumplimiento de las metas	Comandante Grupo de Apoyo Logístico

No.	Condiciones de Programa	Líder de Condición
1	Denominación	Director de programa
2	Justificación	
3	Aspectos curriculares	
4	Organización de las actividades académicas	
5	Investigación, innovación y/o creación artística y cultural	Comandante Escuadrón de Investigación
6	Relación con el sector externo	Comandante Escuadrilla de Extensión e Internacionalización
7	Profesores	Jefe Departamento Desarrollo Humano
8	Medios educativos	Comandante Escuadrón Tecnologías de la Información y Comunicaciones
9	Infraestructura física y tecnológica	Comandante Grupo de Apoyo Logístico

Registros Calificados

Primeros Registros Calificados Especializaciones



ELA (Especialización en Logística Aeronáutica)
Resolución No. 7070 del 10 de noviembre de 2006



EGSA (Especialización en Gerencia de la Seguridad Aérea)
Posteriormente se denominó Especialización en Gerencia de la Seguridad Operacional
Resolución No. 339 del 31 de enero de 2007

Renovación Registros Calificados

Proceso Actual	Programa	Metodología - Nivel	Sala - Estado	Resolución	Procesos asociados	D	<input checked="" type="checkbox"/>
Cod. Proceso: 27919 Snies: 16879	ESPECIALIZACION EN LOGISTICA AERONAUTICA BOGOTÁ D.C.-BOGOTA D.C Informes de pares	Presencial Especialización Universitaria	Sala de Ingenierías Resolución	8614 de 09-Jul-2013 REGISTRO CALIFICADO Resolución Aprobada Duración: 7 Año(S) (2) Historico Resoluciones	11429		<input type="checkbox"/>
Cod. Proceso: 28442 Snies: 102769	ESPECIALIZACION EN GERENCIA DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL BOGOTÁ D.C.-BOGOTA D.C Informes de pares	Presencial Especialización Universitaria	Sala de Ciencias Económicas y Administrativas Resolución	11217 de 26-Aug-2013 REGISTRO CALIFICADO Resolución Aprobada Duración: 7 Año(S) (2) Historico Resoluciones	11430		<input type="checkbox"/>

Programas inactivos a partir de la vigencia 2018

A partir de la vigencia 2018 dichas especializaciones fueron inactivadas para la creación de las nuevas maestrías.



Primeros Registros Calificados Maestrías

Proceso Actual	Programa	Metodología - Nivel	Sala - Estado	Resolución	Procesos asociados
Cod. Proceso: 28117 Snies: 102645	MAESTRÍA EN LOGÍSTICA AERONÁUTICA BOGOTÁ D.C.-BOGOTA D.C Informes de pares 	Presencial Maestría	Sala de Coordinadores Resolución	8573 de 08-Jul-2013 REGISTRO CALIFICADO Resolución Aprobada Duración: 8.5 Año(S) (2) Historico Resoluciones	 50658
Cod. Proceso: 28378 Snies: 102792	MAESTRÍA EN CIENCIAS MILITARES AERONÁUTICAS BOGOTÁ D.C.-BOGOTA D.C Informes de pares 	Presencial Maestría	Sala de Coordinadores Resolución	12382 de 12-Sep-2013 REGISTRO CALIFICADO Resolución Aprobada Duración: 8.5 Año(S) (2) Historico Resoluciones	 50659
Cod. Proceso: 28440 Snies: 102978	MAESTRÍA EN SEGURIDAD OPERACIONAL BOGOTÁ D.C.-BOGOTA D.C Informes de pares 	Presencial Maestría	Sala de Coordinadores Resolución	17699 de 06-Dec-2013 REGISTRO CALIFICADO Resolución Aprobada Duración: 8.5 Año(S) (2) Historico Resoluciones	 50792
Cod. Proceso: 36666 Snies: 105360	MAESTRÍA EN DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INTEGRAL BOGOTÁ D.C.-BOGOTA D.C Informes de pares 	Presencial Maestría	Sala de Coordinadores Resolución	2849 de 16-Feb-2016 REGISTRO CALIFICADO Resolución Aprobada Duración: 7 Año(S) (3) Historico Resoluciones	 57946



Registros Calificados Programas Maestrías Inactivos

Programa	Resolución No.	Vigencia		Fecha de Inactivación	Radicación Planes de Contingencia SNIES y SVE
Maestría en Logística Aeronáutica MAELA	019881	21-OCT-2020	20-OCT-2027	31-OCT-2023	Vigencia 2024
Maestría en Ciencias Militares Aeronáuticas MACMA	019932	22-OCT-2020	21-OCT-2027	31-OCT-2023	



Registros Calificados Programas de Maestrías Vigentes

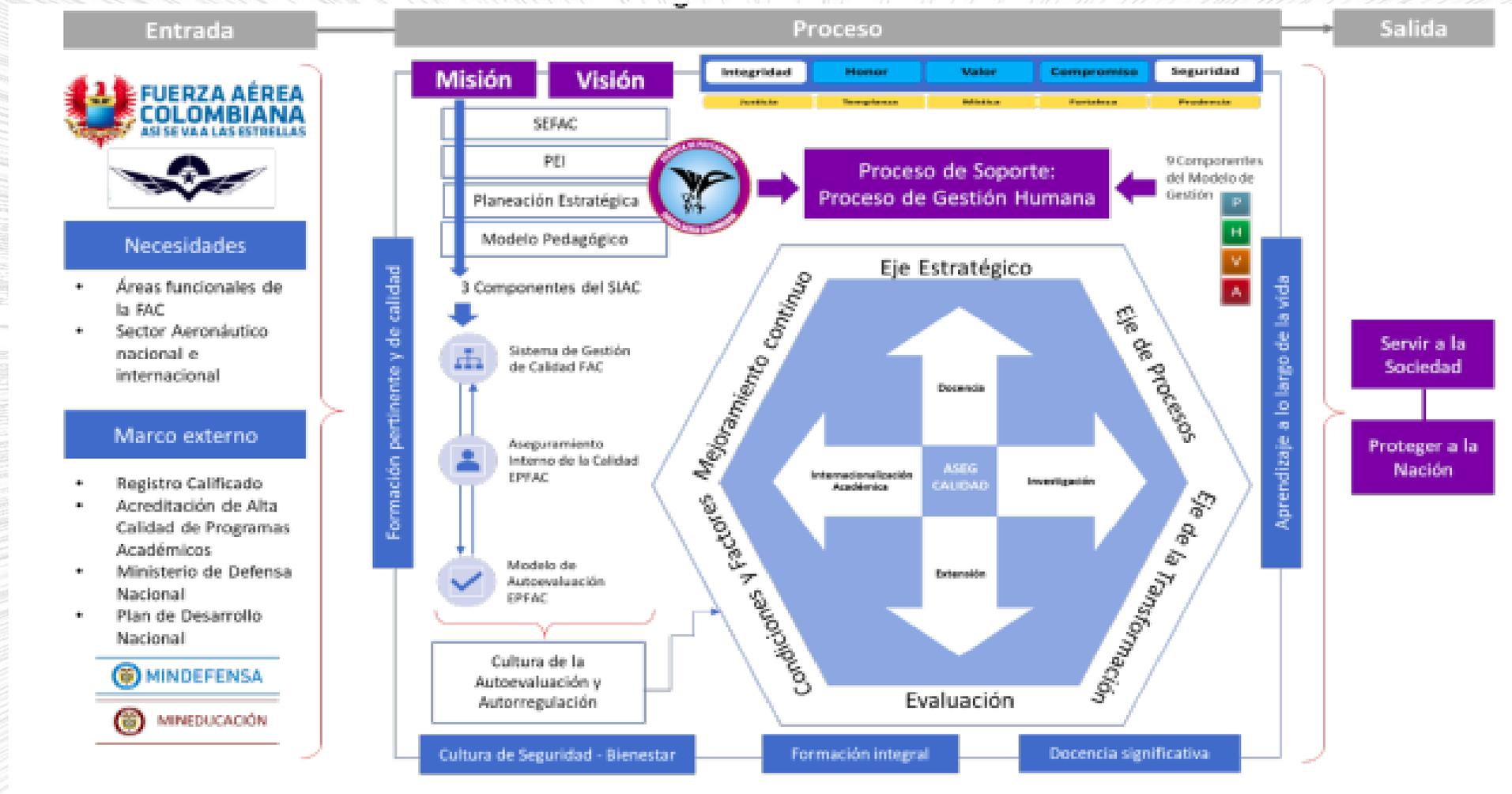
Programa	Resolución No.	Vigencia		Inicio Proceso RRC	Radicación Documentos Maestros y Anexos al SACES
Maestría en Seguridad Operacional MAESO	009730	16-JUN-2020	15-JUN-2027	2025	Marzo-abril 2026
Maestría en Dirección y Gestión de la Seguridad Integral MADGSI	007128	28-ABR-2023	27-ABR-2030	2027	Enero-febrero 2029

**En el año 2021 se recibió por parte del MEN el concepto favorable de las Condiciones Institucionales con vigencia hasta 2028.*



Sistema Institucional de Aseguramiento de la Calidad - SIAC

Sistema Interno de Aseguramiento de la Calidad



Componentes del Sistema Institucional de Aseguramiento de la Calidad

Componente 1. Sistema de Gestión de la Calidad EPFAC

- Perspectiva y objetivos estratégicos.
- Mapa de proceso
- Modelo de gestión

Componente 2. Aseguramiento interno de la Calidad EPFAC

Estructura EPFAC como apoyo en los procesos de autoevaluación y autorregulación.
Articulación ciclo PHVA.

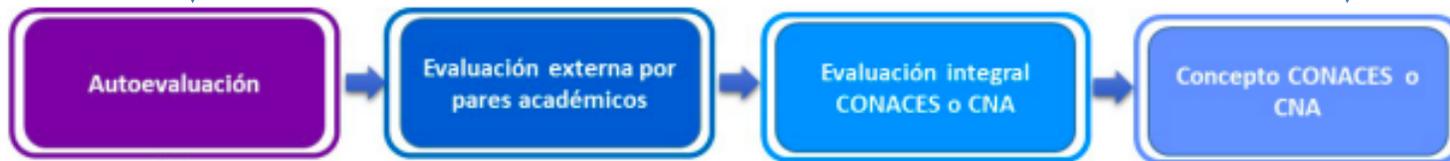
Componente 3. Modelo de Autoevaluación EPFAC

- Propósito, objetivo y principios de la autoevaluación.
- Diseño.
- Fases y etapas metodológicas.

Modelo de Autoevaluación



FASES



- Fase 1. Alistamiento
- Fase 2. Recolección
- Fase 3. Análisis
- Fase 4. Autorregulación
- Fase 5. Difusión

Autoevaluación
Herramienta de gestión y planeación interna basada en procesos participativos que permiten la identificación y ejecución de acciones encaminadas al mejoramiento, deben articularse con el DEPLA.

Autoregulación
Capacidad de la escuela para generar sus propios cambios, mediante la aplicación de mecanismos de verificación y control. Dan origen a PM articulados con el PDI.

Cultura de Autoevaluación
Mecanismos implementados para garantizar la participación de la comunidad en los diversos momentos evaluativos, para el mejoramiento continuo.



Responsabilidades compartidas



Misión, visión y objetivos institucionales, recursos suficientes para el cumplimiento de las metas.

Estructura académica y administrativa, arquitectura institucional y recursos suficientes para el cumplimiento de las metas

Mecanismos de selección y ev. de estudiantes y docentes. Control y prevención de la deserción y promoción de la graduación.

Mecanismos de selección y evaluación de profesores. Modelo de bienestar, Gestión del TH.

Cultura de autoevaluación, Sistema interno de aseguramiento de la calidad institucional

Recursos financieros

Recursos suficientes para garantizar el cumplimiento de las metas.

Programa de egresados

Gestión de la información

Programas: Denominación, justificación, A. curriculares y Organización de actividades académicas y proceso formativo.

Aspectos curriculares, Organización de actividades académicas y proceso formativo y profesores.

Investigación, innovación y/o creación artística y cultural.

Relación con el sector externo.

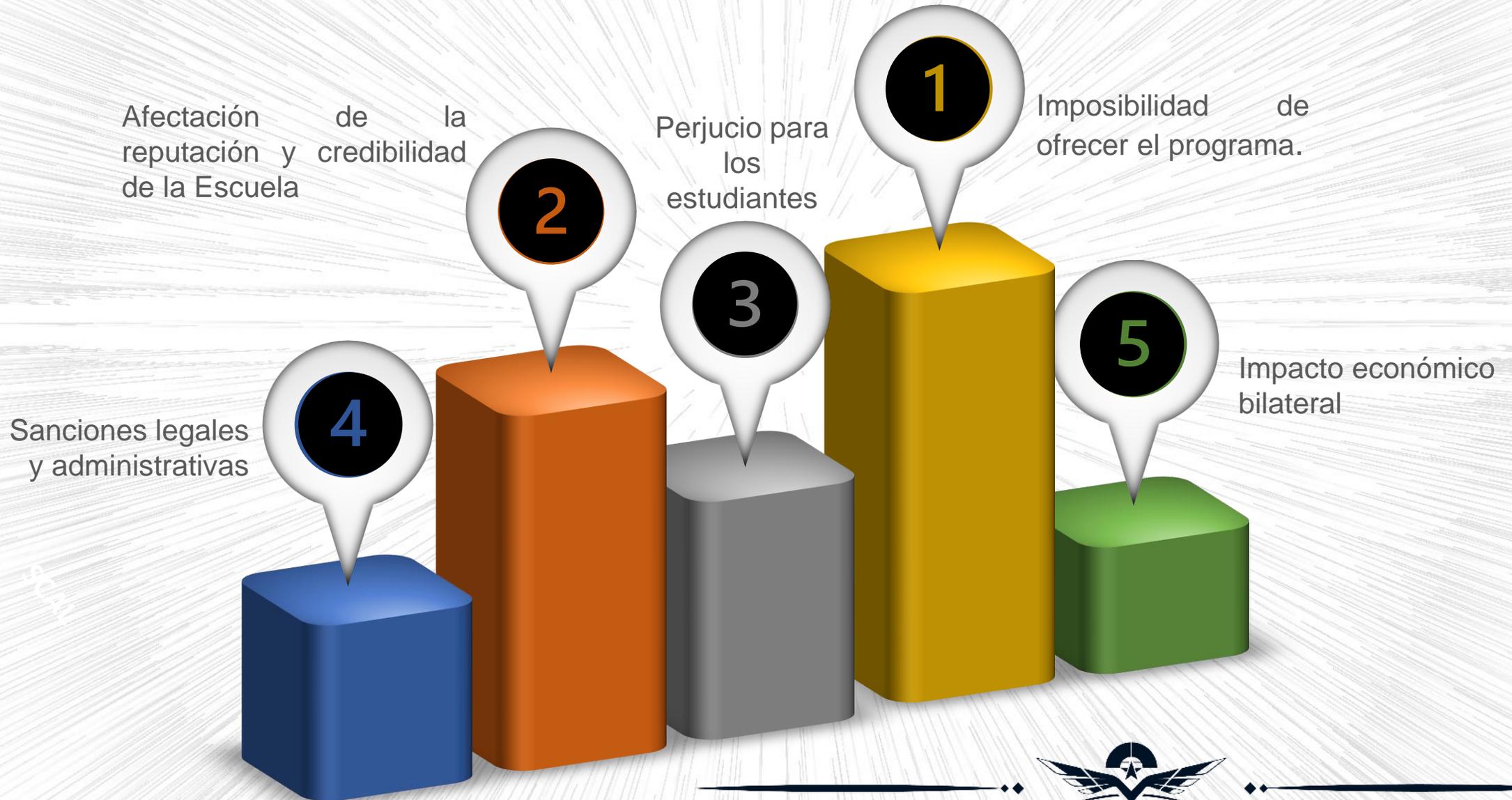
Profesores

Medios educativos

Infraestructura física y tecnológica



RIESGOS





Documentos Institucionales EPFAC

Documentos Institucionales

- Proyecto Educativo Institucional.
- Plan de Desarrollo Institucional.
- Modelo Pedagógico para el Profesional Castrense.
- Reglamento Académico.
- Reglamento Docente.
- **Sistema Institucional de Aseguramiento de la Calidad.**
- Plan de Desarrollo Docente.
- Política Bienestar Universitario.
- Modelo de Bienestar.
- Política del Egresado.
- Plan Estratégico del Talento Humano.
- Política de Extensión EPFAC.
- Plan de Internacionalización.
- Plan de Comunicaciones Estratégicas.
- Renovación Infraestructura Física y Tecnológica.
- Reglamento de Descuentos Educativos y Becas.
- Reglamento de Biblioteca.
- Reglamento de la Investigación.



<https://www.epfac.edu.co/es/normatividad>



**FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA**

