



ESCUELA DE  
POSTGRADOS  
DE LA FAC

"EDUCACIÓN Y LIDERAZGO, EL CAMINO A LAS ESTRELLAS"

PORTAFOLIO DE SERVICIOS ACADÉMICOS Y  
CONVENIOS EDUCATIVOS PARA EGRESADOS  
DE LA EPFAC  
2026



## CONTENIDO

INTRODUCCIÓN .....	3
1. PORTAFOLIO DE SERVICIOS ACADÉMICOS Y CONVENIOS EDUCATIVOS PARA EGRESADOS DE LA EPFAC 2026 .....	4
1.1 Objetivo: .....	4
1.2 Línea de gestión.....	4
1.3 Portafolio de servicios .....	5
<b>1.3.1 Bienestar Universitario</b> .....	5
<b>1.3.2 Internacionalización</b> .....	6
<b>1.3.3 Extensión</b> .....	7
<b>1.3.5 Biblioteca</b> .....	8



## INTRODUCCIÓN

La Política de Egresados de la EPFAC establece como principio fundamental el mantenimiento de una relación permanente con sus graduados, promoviendo su participación en la vida institucional y facilitando su desarrollo profesional continuo. En este sentido, la Escuela orienta sus esfuerzos a consolidar servicios, espacios y oportunidades que fortalezcan el vínculo con sus egresados, aportando a su bienestar, actualización y crecimiento a lo largo de su trayectoria profesional.

En coherencia con lo anterior, la EPFAC, a través de sus servicios académicos y de los convenios educativos establecidos con instituciones del ámbito académico, aeronáutico y sectores afines, pone a disposición de sus egresados un conjunto de alternativas orientadas a fortalecer sus competencias y acompañar su desarrollo.

Como parte de esta estrategia, la Sección de Egresados presenta la actualización del Portafolio de Servicios Académicos y Convenios Educativos 2026, el cual integra las principales oportunidades disponibles para esta comunidad.



# 1. PORTAFOLIO DE SERVICIOS ACADÉMICOS Y CONVENIOS EDUCATIVOS PARA EGRESADOS DE LA EPFAC 2026

## 1.1 Objetivo:

Consolidar y socializar un portafolio actualizado de servicios académicos y convenios educativos de la EPFAC, que contribuya al desarrollo profesional, académico y personal de los egresados.

## 1.2 Línea de gestión

La EPFAC estructura su oferta de servicios y convenios en líneas estratégicas orientadas al fortalecimiento integral de sus egresados:

1. **Bienestar Universitario:** El bienestar en la EPFAC se concibe como un eje transversal que promueve el desarrollo integral de la comunidad educativa. A través de programas, actividades y estrategias institucionales, se busca fortalecer las dimensiones personal, social y profesional de los egresados, fomentando la calidad de vida y el sentido de pertenencia.
2. **Internacionalización:** La EPFAC promueve la internacionalización como una función sustantiva, mediante la consolidación de convenios y alianzas de cooperación académica que permiten el desarrollo de actividades en docencia, investigación y extensión.  
  
Estos acuerdos constituyen oportunidades institucionales para la interacción en contextos nacionales e internacionales y el fortalecimiento de redes académicas. Su aprovechamiento por parte de los egresados depende de las convocatorias vigentes y de los procesos de postulación que se definan para tal fin.
3. **Extensión:** La extensión en la EPFAC se orienta al relacionamiento con el entorno y a la generación de soluciones a necesidades del sector aeronáutico y de la sociedad. A través de esta línea, se promueve el aprendizaje a lo largo de la vida y la transferencia de conocimiento.



4. **Biblioteca:** La biblioteca institucional constituye un soporte fundamental para el acceso a la información, la investigación y la actualización académica, ofreciendo recursos físicos y digitales disponibles para toda la comunidad educativa, incluidos los egresados.

### 1.3 Portafolio de servicios

La Sección de Egresados consolida el presente portafolio con el propósito de facilitar el acceso de los egresados a los servicios académicos y convenios vigentes, incentivando su participación y aprovechamiento.

#### 1.3.1 Bienestar Universitario

1. **Estímulos e incentivos:** La EPFAC contempla el reconocimiento al desempeño académico y profesional mediante estímulos e incentivos dirigidos a los diferentes miembros de la comunidad educativa, de acuerdo con la disponibilidad institucional.

En cuanto a financiación, los egresados interesados en continuar su formación en la EPFAC pueden acceder a alternativas de crédito educativo con condiciones preferenciales a través de entidades financieras aliadas. Se destacan: Banco de Bogotá, Banco Popular, Banco BBVA y Fondo Cooperbase.

2. **Programa de expresión cultural y artística:** Este programa promueve el fortalecimiento de la identidad institucional y nacional mediante actividades orientadas al desarrollo cultural y artístico.

Incluye espacios de integración, formación y participación, tales como actividades culturales, encuentros institucionales, jornadas de expresión artística, eventos conmemorativos y otras iniciativas orientadas a la promoción de la cultura y los valores institucionales, de acuerdo con la programación establecida por la EPFAC.



3. **Programa de recreación y deporte:** Está orientado a fomentar hábitos de vida saludable, la integración y el uso adecuado del tiempo libre, mediante la participación en actividades deportivas y recreativas.

Incluye escenarios de deporte competitivo y recreativo, a través de actividades como torneos, jornadas deportivas, caminatas, actividades de acondicionamiento físico y espacios de integración, así como otras iniciativas que se desarrollen conforme a la programación institucional.

### 1.3.2 Internacionalización

La EPFAC cuenta con convenios y alianzas de cooperación académica que permiten el desarrollo de actividades conjuntas en docencia, investigación y extensión.

- Convenio Marco de Cooperación Institucional con la UNIFA, este convenio establece la cooperación técnica y científica para el desarrollo conjunto de programas o actividades de carácter académico, de acuerdo con las funciones básicas de la educación superior, en los niveles de pregrado y posgrado modalidad presencial y virtual, asesorías, prácticas y pasantías.
- Convenio de asociación con la Comunidad Internacional de Gestión de Riesgos y Seguridad – COLADCA, con el fin de aunar esfuerzos en temas de interés recíproco como docencia, investigación, extensión entre otras actividades de interés común.

Estos acuerdos constituyen oportunidades institucionales para la interacción en contextos globales y el fortalecimiento de redes académicas. La participación de los egresados en estos escenarios se encuentra sujeta a la disponibilidad de convocatorias y a los procesos de postulación definidos institucionalmente.



### 1.3.3 Extensión

- **Plan de formación de egresados:** A través de la extensión, los egresados pueden acceder a procesos de formación continua orientados a la actualización y fortalecimiento de competencias.

La oferta incluye:

- Seminarios
- Diplomados
- Talleres
- Cursos
- Congresos
- Foros
- Simposios
- Conferencias

Así mismo, se cuenta con alianzas institucionales que permiten el desarrollo de prácticas académicas, proyectos conjuntos y acceso a infraestructura especializada, por ejemplo:

- Acuerdos de desarrollo prácticas académicas en las instalaciones de CACOM-1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7; CAMAN; CTAM; CEMAN; EMAVI; ESUFA; GAAMA; GACAR; GACAS; GAORI e IGEFA. Estos acuerdos brindan acceso a las instalaciones de dichas unidades, y permiten realizar actividades académicas de interés común, desarrollo de prácticas, que beneficien el personal participante, uso de espacios, talleres, laboratorios y dependencias, realizar proyectos específicos conjuntos.
- Además, se cuenta con un descuento del 25% sobre el valor de la matrícula en todos los programas académicos ofertados por la EPFAC, para egresados que acrediten haber cursado y terminado un programa de postgrado en la EPFAC. Para redimir este beneficio, el egresado deberá presentar copia del acta de grado y diploma del programa de postgrado realizado en la EPFAC.

### 1.3.5 Biblioteca

La Biblioteca EPFAC brinda acceso a recursos bibliográficos físicos y digitales, así como a servicios de apoyo académico e investigativo.

Ubicada en la Cra. 11 # 102 - 50

Edificio Capitán José Edmundo Sandoval

Aula 103

Bogotá – Colombia

Horario de Atención:

Lunes a viernes 07:30 am a 04:30 pm

[epfac.biblioteca@epfac.edu.co](mailto:epfac.biblioteca@epfac.edu.co)

Biblioteca digital:

[https://mindefensa.primo.exlibrisgroup.com/discovery/search?vid=57MDN\\_INST:MDN&lang=es](https://mindefensa.primo.exlibrisgroup.com/discovery/search?vid=57MDN_INST:MDN&lang=es)

#### Servicios:

- Orientación al usuario: Corresponde a los servicios que tienen como finalidad asesorar al usuario en la búsqueda y recuperación de la información bibliográfica, mediante canales de comunicación físicos o electrónicos (Referencia y Pregúntele al bibliotecólogo).
- Consulta en sala y Préstamo: Facilita al usuario el acceso y uso del material bibliográfico existente en las colecciones, dentro de la biblioteca como fuera de ella (Consulta en sala, préstamo externo, préstamo Interbibliotecario). Préstamo externo de uno (1) ejemplar



- **Alerta Bibliográfica:** Brindar una constante difusión acerca de los recursos bibliográficos más recientes que se ofrecen a los usuarios (adquisiciones, novedades en artículos, suscripciones revistas, diseminación selectiva de información-DSI).
- **Capacitación y enseñanza:** Busca promover el aprendizaje en los usuarios acerca del manejo y acceso de las herramientas, colecciones y servicios con que cuenta la Biblioteca, con el fin de generar autonomía en su uso.
- **Renovación:** renovación a través del portal de biblioteca: [tinyurl.com/buscadorsibfup](http://tinyurl.com/buscadorsibfup)
- **Repositorio Digital:** Acceso a consulta de recursos electrónicos disponibles en biblioteca virtual <https://repositorio.crai-fac.com/>

La cuenta de correo electrónico que se asigna durante la vida estudiantil sigue siendo válida al culminar el postgrado y permite el acceso a los Oficiales graduados a servicios como el de la Biblioteca. Los datos de registro (clave y contraseña) son los mismos que se utilizaban como estudiantes.

#### **1.4. Acompañamiento Sección de Egresados EPFAC**

La Sección de Egresados desarrolla estrategias orientadas al acompañamiento permanente de los graduados, reconociendo su papel en el fortalecimiento de la calidad y pertinencia de la formación institucional.

A través de procesos de seguimiento, caracterización y comunicación, se identifican necesidades y se estructuran acciones que aporten a su desarrollo profesional.

En este marco, el Plan de Capacitación Continua de Egresados 2026 contempla:

##### **Conferencia: Introducción a técnicas de IA para la limpieza y organización de datos**

**Objetivo:** Brindar a los egresados una comprensión básica del uso de herramientas de inteligencia artificial para la limpieza y organización de datos en entornos profesionales.



**Modalidad:** Virtual – Vía Teams

**Horas:** 1 hora

**Mes:** Abril

**Conceptos a desarrollar:**

1. Conceptos básicos de limpieza de datos.
2. Uso inicial de herramientas de IA para depuración.
3. Identificación de datos duplicados o inconsistentes.
4. Organización básica de información.

**Capacitación: Introducción a herramientas de IA para la visualización de datos**

**Objetivo:** Introducir a los egresados en el uso básico de herramientas de inteligencia artificial para la representación gráfica de datos.

**Modalidad:** Virtual – Vía Teams

**Horas:** 1 hora

**Mes:** Junio

**Conceptos a desarrollar:**

1. Conceptos básicos de visualización de datos.
2. Generación sencilla de gráficas con IA.
3. Introducción a tableros de control.
4. Lectura e interpretación básica de información visual.

**Conferencia: Fundamentos básicos de modelos de inteligencia artificial**

**Objetivo:** Presentar a los egresados los conceptos fundamentales de los modelos de inteligencia artificial y sus aplicaciones generales.

**Modalidad:** Virtual – Vía Teams

**Horas:** 1 hora

**Mes:** Agosto

**Conceptos por desarrollar:**

1. ¿Qué es la inteligencia artificial?



2. Concepto básico de redes neuronales.
3. Introducción al aprendizaje automático.
4. Aplicaciones generales de la IA.

### **Conferencia: Introducción a la visión por computador y modelos predictivos**

**Objetivo:** Dar a conocer de manera general cómo funcionan algunas aplicaciones de la inteligencia artificial en el análisis de imágenes y predicción de datos.

**Modalidad:** Virtual – Vía Teams

**Horas:** 1 hora

**Mes:** Octubre

#### **Conceptos por desarrollar:**

1. Conceptos básicos de visión por computador.
2. Análisis simple de imágenes con IA.
3. Introducción a modelos predictivos.
4. Ejemplos básicos de aplicación.

### **Capacitación: Uso básico de herramientas de IA para la vida cotidiana y profesional**

**Objetivo:** Sensibilizar a los egresados sobre el uso práctico y básico de herramientas de inteligencia artificial para facilitar tareas cotidianas y profesionales.

**Modalidad:** Virtual – Vía Teams

**Horas:** 1 hora

**Mes:** Diciembre

#### **Conceptos por desarrollar:**

1. Generación básica de imágenes con IA.
2. Creación sencilla de presentaciones.
3. Elaboración de diagramas.
4. Uso de IA para tareas cotidianas.



**ESCUELA DE  
POSTGRADOS  
DE LA FAC**

"EDUCACIÓN Y LIDERAZGO, EL CAMINO A LAS ESTRELLAS"

**Datos de contacto:**

**CT. Miguel Esteban Moreno Peña**

[miguelmorenop@epfac.edu.co](mailto:miguelmorenop@epfac.edu.co)

[egresados@epfac.edu.co](mailto:egresados@epfac.edu.co)

Cra. 11 # 102 - 50

Edificio EPFAC

Bogotá – Colombia

Tel. +57 601 6206518 Ext. 1720

Horario De Atención

Lunes a viernes 07:30 am - 04:30 pm