



WORKSHOP DE INVESTIGACIÓN

Una mirada al futuro de la investigación en Seguridad Operacional

Lugar auditorio Universidad Militar Nueva Granada,
10 de noviembre de 2017 - Bogotá - Colombia



Dirigido a:

El Workshop "Una mirada al futuro de la investigación en Seguridad Operacional", busca reunir al personal con el conocimiento y experticia en Seguridad Operacional, integrantes de los diferentes niveles de la Fuerza Aérea Colombiana, gerencial, operativo y académico, con el fin de consolidar propuestas que permitan el fortalecimiento de la investigación científica en el ámbito de la Seguridad, para desarrollar un catálogo de proyectos en pro de ampliar los semilleros investigativos para lograr un impacto, a largo y corto plazo, en los objetivos misionales que lleva a cabo la Institucional Aérea.

www.epfac.edu.co

Objetivo General:

Definir los campos de producción del conocimiento pertinentes a la Fuerza Aérea Colombiana en relación a las líneas de investigación propias de la Maestría en Seguridad Operacional de la Escuela de Postgrados de la Fuerza Aérea.

Objetivo específicos:

- ✔ Proporcionar una aproximación conceptual a la problemática de la Seguridad Operacional actual de la Fuerza Aérea Colombiana.
- ✔ Discutir e intercambiar experiencias que contribuyan a la formulación de proyectos de investigación alineados a las necesidades de la fuerza.
- ✔ Propiciar la construcción de comunidad académica entre las diversas áreas funcionales que confluyen en la Seguridad Operacional.

WORKSHOP DE INVESTIGACIÓN

Una mirada al futuro de la investigación en Seguridad Operacional

Programa del Evento

07:00 – 07:20	Recepción de asistentes y entrega de documentación
07:20 – 08:00	Apertura y presentación del alcance del evento
08:00 – 08:45	Exposición de proyectos en curso
08:48 – 09:15	Refrigerio
09:15 – 12:00	Taller
12:00 – 13:25	Almuerzo
13:30 – 15:00	Relatoría

Moderador

Doctora Zareth Díaz García



Licenciada en Administración Educativa, Magíster en Educación y Doctora en Educación, con amplia experiencia en docencia, administración de instituciones educativas, manejo de presupuesto para educación y gestión del talento humano en la disciplina.

Su pasión por la educación la ha llevado a orientar la asignatura seminario de investigación, integrando la lúdica y pedagogía en su enseñanza. Así mismo, su experiencia investigativa sumada a su trayectoria laboral en instituciones públicas le han permitido participar en gran variedad de eventos académicos internacionales desde Argentina hasta Canadá.

Maestría en Seguridad Operacional - MAESO

El programa de Maestría en Seguridad Operacional tiene como propósito ampliar y desarrollar los conocimientos necesarios para abordar la solución a los problemas interdisciplinarios surgidos de la interacción hombre-máquina-medio ambiente y dotar al estudiante con las competencias que lo habiliten **como investigador en las ciencias aplicadas al estudio del factor material y del factor humano en la aviación**, mediante la comprensión y profundización de los fundamentos científicos de las técnicas y tecnologías que apoyan los procesos operacionales aeronáuticos y la relación entre la teoría y la práctica.

líneas de investigación

Factores de Material

Desarrollar soluciones innovadoras dirigidas a incrementar los niveles de seguridad operacional, apoyando la formación de personal experto; con un alcance nacional, regional e internacional, a través de un acercamiento investigativo enmarcado en las ciencias exactas, la ingeniería y el emprendimiento. Este incremento en Seguridad Operacional impactará directamente la disponibilidad y eficiencia del equipo aeronáutico en el cumplimiento de la misión e igualmente permitirá disminuir los costos operativos asociados a mantenimientos correctivos y/o preventivos.

Factores Humanos

El objetivo principal de la línea de investigación en Factores Humanos es la producción y apropiación de conocimiento referente al desempeño humano en relación a la seguridad operacional, en la búsqueda de la resolución de problemas prácticos en temas de seguridad aérea, y en la construcción de doctrina en Factores Humanos y la Seguridad Aérea en la Fuerza Aérea Colombiana.

Contáctenos

Capitán Jenny Lorena Hernández

Email: jenny.hernandez@epfac.edu.co
Telefono: 6206518 ext 1740
Celular: 3204559438