



TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y CUARTA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

SEMANA
UNIVERSITARIA
EMAVI

29 DE SEPTIEMBRE AL
02 DE OCTUBRE DE 2026

CALL FOR PAPERS

Semana Universitaria EMAVI

Gestión, Ciencia y Poder Aeroespacial

“Transformación digital y cuarta revolución industrial”

Del 29 de septiembre al 2 de octubre de 2026

MODALIDAD

Presencial

CERTIFICADO

Digital

INSCRIPCIÓN

Gratuita

IDIOMA ACEPTADO

Español

CATEGORÍAS PARTICIPACIÓN

- ✦ Póster respaldados con un artículo de investigación.
- ✦ Evaluadores.
- ✦ Asistentes.

SOBRE EL EVENTO

PRESENTACIÓN

La Escuela Militar de Aviación “Marco Fidel Suárez” (EMAVI), como alma mater de la oficialidad de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, promueve el desarrollo científico, tecnológico y la innovación a través de su oferta académica y del trabajo interdisciplinario que caracteriza sus programas profesionales. Este compromiso se materializa en la realización de la “Semana Universitaria EMAVI: Gestión, Ciencia y Poder Aeroespacial”, un evento académico de carácter investigativo que se desarrolla anualmente y se encuentra abierto de manera gratuita a la comunidad académica nacional e internacional.

Este espacio reúne conferencistas, investigadores, docentes, estudiantes y expertos de diversas disciplinas, tanto nacionales como internacionales, con el propósito de compartir conocimientos, divulgar resultados de investigación, intercambiar experiencias y fortalecer redes de colaboración académica y científica. Asimismo, fomenta escenarios de networking y trabajo colaborativo que contribuyen a la formulación y desarrollo de proyectos orientados al fortalecimiento de la Fuerza Aeroespacial Colombiana y al progreso científico, tecnológico y social del país.

REGISTRO



ASPECTOS GENERALES

INFORMACIÓN

Las **pósteres** deben estar respaldados por un artículo resultado de investigación, obedeciendo a propuestas originales o inéditas. Se aceptan pósteres y artículos solo en español. El póster y el artículo serán sometidos a un proceso de evaluación por el comité científico, según su área de conocimiento y de ser avalados serán publicados en un libro resultado de investigación para el año 2027, con su respectivo ISBN.

CALL FOR PAPERS

Semana Universitaria EMAVI

Gestión, Ciencia y Poder Aeroespacial

“Transformación digital y cuarta revolución industrial”

Del 29 de septiembre al 2 de octubre de 2026

FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA



EMA
SELLO EDITORIAL

Para quienes deseen participar como **Evaluadores** de los pósteres de la Semana Universitaria, su inscripción se realizará, registrando los datos en el siguiente link <https://invessoft.app/evento/SemanaEmavi2026>. **Inscripción al evento > Quiero ser Evaluador**. Completa los datos de información del evaluador, las áreas de conocimiento y guardar.

En calidad de evaluadores, podrán participar todos los docentes e investigadores con experiencia en procesos de formación en investigación, familiarizados con alguna de las líneas temáticas. Los seleccionados podrán ejercer la labor presencial de evaluar la galería de pósteres, mediante formato de evaluación, brindando la retroalimentación in situ. La participación como evaluador será certificada por la Escuela Militar de Aviación.

Los **Asistentes** podrán disfrutar de las conferencias, presentación de pósteres, actividades lúdicas y culturales que se presentarán durante el evento. Su asistencia será certificada. Puede hacer su debido registro mediante el siguiente link <https://invessoft.app/evento/SemanaEmavi2026>. **Inscripción al evento > Inscribirme al evento**.

LÍNEAS TEMÁTICAS

INGENIERÍA APLICADA AL ESPACIO: MECÁNICA E INFORMÁTICA EN LA FRONTERA AEROESPACIAL

- ✦ Diseño y mantenimiento de Sistemas Mecánicos para vehículos aeroespaciales (Cohetería y Satélites).
- ✦ Prototipos de robots o drones para exploración planetaria.
- ✦ Ingeniería de materiales aplicada.
- ✦ Inteligencia artificial y sistemas autónomos en misiones espaciales.
- ✦ Ciberseguridad en infraestructura espacial crítica.
- ✦ Aplicaciones de big data y procesamiento de imágenes satelitales.

GESTIÓN AEROESPACIAL: ADMINISTRACIÓN, LOGÍSTICA Y ECONOMÍA DEL ESPACIO

- ✦ **Economía espacial:** nuevas industrias y modelos de negocio.
- ✦ **Gestión Logística:** Sistemas y Operaciones Logísticas.
- ✦ **Gestión ambiental:** impacto y aplicación en el ámbito aéreo y espacial.
- ✦ **Administración y Desarrollo del Talento Humano:** Gestión y Desarrollo del Talento Humano, Gestión y Administración Organizacional que contribuyen al desarrollo aeroespacial de Colombia.
- ✦ Gestión Tecnológica e Innovación en el campo aeroespacial (Web 4.0, Industria 4.0, Blockchain, logística y simulaciones).
- ✦ Análisis de riesgos y sostenibilidad en Proyectos Aeroespaciales.

DOMINIO AEROESPACIAL Y DEFENSA ESTRATÉGICA DESDE LAS CIENCIAS MILITARES AERONÁUTICAS

- ✦ Estrategia y doctrina militar aeroespacial.
- ✦ Seguridad Operacional: Factores Humanos, Gestión de Seguridad Operacional e Investigación de accidentes.
- ✦ UAV's: Desarrollo, Operación y Control.
- ✦ Geopolítica: Desafíos, amenazas y oportunidades.

CALL FOR PAPERS

Semana Universitaria EMAVI

Gestión, Ciencia y Poder Aeroespacial

“Transformación digital y cuarta revolución industrial”

Del 29 de septiembre al 2 de octubre de 2026

FUERZA AEROSPAECIAL
COLOMBIANA



CRONOGRAMA

Fecha	Proceso
1 de junio de 2026	Apertura convocatoria participación: pósteres respaldados con un artículo resultado de investigación.
1 de junio al 31 de agosto de 2026	Inscripción de Pares Evaluadores y Asistentes.
31 de agosto de 2026	Cierre de inscripciones para la convocatoria.
1 al 4 de septiembre de 2026	Primer filtro: revisión de cumplimiento de requisitos básicos.
7 y 11 de septiembre de 2026	Confirmación de Pares Evaluadores.
7 al 14 de septiembre de 2026	Evaluación de artículos y pósteres por parte del Comité Científico de acuerdo con el área temática.
14 al 18 de septiembre de 2026	Evaluación editorial de artículos y pósteres para aprobación de continuidad o no en el proceso de presentación y posterior publicación.
21 y 23 de septiembre de 2026	Notificación de resultados de pósteres elegidos para presentarse.
25 de septiembre 2026	Capacitación de evaluadores (virtual).
29 de septiembre al 2 de octubre de 2026	Presentación de los pósteres elegidos durante el evento.

LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACIÓN DE ARTÍCULOS

Criterios para autores:

1. El manuscrito se debe presentar en el Formato de Artículos de la EMAVI.
2. Debe ser un documento original resultado de investigación o de revisión.
3. Debe contar con una extensión entre 6.000 a 8.000 palabras (mínimo 10 páginas, máximo 15 páginas).
4. Mínimo debe contener 30 referencias bibliográficas.
5. La norma de citación y referenciación será APA Séptima Edición o IEEE según el caso para Ingenierías.
6. El documento debe tener correcta ortografía y redacción.
7. Los autores de los artículos aceptados deberán firmar el Formato de Cesión de Derechos FAC, de ser aceptados para la publicación.

PROCESO DE REVISIÓN Y EVALUACIÓN

Los pósteres y artículos serán evaluados, en dos filtros, el primero por el editor (requisitos mínimos) y el segundo, por el Comité Científico (revisión de fondo). En la primera revisión, por editor, el resultado puede ser, aceptado, aceptado con recomendaciones o rechazado. Los productos, aceptados, continuarán la revisión por evaluadores expertos. Solo, la aceptación del producto, por el Comité Científico, permitirá, el avance a la presentación del póster y aceptación del artículo; y por último la producción editorial.

CALL FOR PAPERS

Semana Universitaria EMAVI

Gestión, Ciencia y Poder Aeroespacial

“Transformación digital y cuarta revolución industrial”

Del 29 de septiembre al 2 de octubre de 2026



INSTRUCCIÓN PARA LA ENTREGA DE LOS PÓSTERES Y REGISTRO

1. Preparación

- **Tamaño:** Los pósteres deberán medir 80 cm de ancho por 120 cm de alto, en orientación vertical.
- **Cantidad:** Se deberá presentar un (1) póster por cada artículo aceptado.
- **Legibilidad:** El tamaño de la tipografía deberá permitir la lectura del contenido a una distancia aproximada de 1,5 metros.
- **Contenido:** El póster deberá presentar la misma información contenida en el artículo, de manera breve, clara y concisa.

2. Contenido

- **Fidelidad:** El contenido del póster deberá corresponder al tema, título y desarrollo del trabajo aceptado.
- **Claridad y precisión:** El póster deberá ser claro, concreto y visualmente atractivo. Se deberán evitar errores ortográficos y gramaticales, empleando redacción en tercera persona.
- **Elementos visuales:** Se recomienda incluir tablas, figuras, gráficos y demás recursos visuales acompañados de títulos autoexplicativos que faciliten la comprensión de la información.
- **Información adicional:** Debajo del título deberán incluirse los nombres completos de los autores y la institución de afiliación. No deberán incorporarse direcciones físicas o electrónicas, cargos, referencias bibliográficas ni agradecimientos.
- **Estructura:** El póster deberá contener las siguientes secciones: Resumen / Abstract, Palabras clave (en español e inglés), Introducción, Metodología, Resultados, Discusión y Referencias.

Se recomienda mantener una proporción aproximada de 70 % de elementos gráficos y 30 % de texto.

3. Diseño e Impresión

- **Plantilla:** Deberá utilizarse la plantilla oficial en Microsoft PowerPoint, la cual incluye el cabezote de la Semana Universitaria EMAVI 2026. Este elemento no podrá ser modificado ni eliminado.
- **Impresión:** La producción e impresión final del póster será responsabilidad de los autores. Antes de la impresión definitiva, deberán atenderse las observaciones emitidas por el Comité Editorial.
- **Cumplimiento:** Los pósteres que no cumplan con las especificaciones establecidas serán devueltos para la realización de los ajustes correspondientes.

4. Forma de Registro

La inscripción deberá realizarse a través de la plataforma oficial de la Semana Universitaria EMAVI 2026:

<https://invessoft.app/evento/SemanaEmavi2026>

Una vez realizado el registro con correo electrónico, deberá seleccionarse la modalidad de participación correspondiente.

CALL FOR PAPERS

Semana Universitaria EMAVI

Gestión, Ciencia y Poder Aeroespacial

“Transformación digital y cuarta revolución industrial”

Del 29 de septiembre al 2 de octubre de 2026



4.1. Call for Papers – Presentación de Pósteres Académicos y Científicos

Se invita a investigadores, docentes y estudiantes a presentar trabajos de investigación o revisión en la modalidad de póster académico y científico.

Para la postulación de propuestas se deberá:

1. Seleccionar la opción **"Call for Papers"** y posteriormente **"Nuevo Trabajo"**.
2. Completar la información requerida en las siguientes secciones:
 - Información General.
 - Información del Trabajo.
 - Campos de Trabajo.
 - Información de las Personas Involucradas.
3. Registrar a todos los participantes y autores de la propuesta. Para ello, cada autor deberá contar previamente con una cuenta creada en la plataforma, lo que permitirá su selección como autor. Dentro de los autores registrados deberá designarse un ponente principal, quien será el responsable de realizar la postulación y actuar como contacto oficial de la propuesta.
4. Adjuntar las plantillas diligenciadas correspondientes al artículo y al póster.
5. Finalizar el proceso mediante la selección del botón **"Crear Trabajo"**.

Se invita a la comunidad académica a compartir sus aportes, visibilizar los resultados de investigación y formar parte de este espacio de encuentro para la ciencia, la innovación y el desarrollo aeroespacial.

Importante: Todos los autores deberán estar registrados en la plataforma e incluidos en la propuesta. Sin embargo, la postulación será realizada por el ponente principal, quien será el único acreditado y certificado como presentador del póster.

Nota: Las plantillas para la elaboración del artículo y el formato de presentación del póster se encuentran disponibles en la sección **"Recursos del Evento"** de la plataforma.

4.2. Inscripción para Evaluadores

Se invita a docentes, investigadores y profesionales con experiencia en investigación y afinidad con las temáticas del evento a formar parte del equipo de evaluadores encargado de revisar y seleccionar las mejores propuestas de póster.

Su participación contribuirá al fortalecimiento de un proceso de evaluación transparente, riguroso y orientado a la excelencia académica.

Para realizar la inscripción, deberá seleccionarse la opción **"Quiero ser Evaluador"**.

4.3. Inscripción para Asistentes

Las personas interesadas en participar en las conferencias, exposiciones y actividades académicas, tecnológicas y culturales de la Semana Universitaria EMAVI 2026 podrán registrarse como asistentes oficiales y obtener certificación de participación.

CALL FOR PAPERS

Semana Universitaria EMAVI

Gestión, Ciencia y Poder Aeroespacial

“Transformación digital y cuarta revolución industrial”

Del 29 de septiembre al 2 de octubre de 2026

FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA



EMA
SELLO EDITORIAL

Este espacio brindará la oportunidad de interactuar con expertos nacionales e internacionales, así como conocer tendencias, avances e innovaciones en los ámbitos aeroespacial, científico y tecnológico.

Para formalizar la inscripción, deberá seleccionarse la opción **"Inscribir a Evento"**.

INFORMACIÓN DE LOS AUTORES

Los datos aquí solicitados son obligatorios para la participación por la publicación de su artículo de investigación y para la posterior evaluación por parte del Comité Editorial de la EMAVI.

Cada manuscrito presentado, los autores deben colocar los siguientes datos técnicos en el formato presentación del artículo.

- ✦ Nombres Completos o su seudónimo de publicación.
- ✦ Perfil de CvLAC.
- ✦ Perfil de Google scholar.
- ✦ Código ORCID.
- ✦ Afiliación Institucional.
- ✦ Correo de contacto institucional.
- ✦ Dependencia.
- ✦ Breve descripción del autor.
- ✦ Cédula de ciudadanía / Pasaporte.
- ✦ Dirección de correspondencia.
- ✦ Ciudad y País.

INFORMACIÓN PARA LOS EVALUADORES

Toda aquella persona que se inscriba como Evaluador, apoyará la revisión y evaluación de las ponencias junto al Comité Científico. Su participación es esencial para dar transparencia al proceso de revisión, posterior a la aceptación de los artículos para su publicación.

Aspectos para tener en cuenta:

- ✦ La participación como evaluador es honorífico y no contará con remuneración, o compensación económica, pues se trata de un fomentar el acercamiento e intercambio de experiencias académicas y científicas.

- ✦ Velará por la calidad y consistencia de las ponencias.
- ✦ Vigilará la aplicación de los principios éticos que regulan la investigación.
- ✦ Evaluará la pertinencia de las ponencias y artículos.
- ✦ La participación como evaluador será certificada.
- ✦ Los evaluadores también podrán participar como asistentes.
- ✦ La inscripción como evaluador no garantiza su designación.
- ✦ Es requisito ser docente universitario o estudiante de postgrado.

CALL FOR PAPERS

Semana Universitaria EMAVI

Gestión, Ciencia y Poder Aeroespacial

“Transformación digital y cuarta revolución industrial”

Del 29 de septiembre al 2 de octubre de 2026

FUERZA AEROSPAECIAL
COLOMBIANA



ACLARACIONES

1. Cabe recordar que como toda publicación que se gestione desde el Escuadrón Investigación, llevará el siguiente el proceso: compilación del manuscrito, evaluación doble ciego, proceso editorial [corrección de estilo, diseño de portada y paginas internas, solicitud de ISBN impreso y digital e impresión. Por lo anterior, es necesario que los ponentes (coautores del libro) entreguen el artículo de su póster en el formato estipulado.
2. Al someter el producto al proceso editorial de la EMAVI, los autores están de acuerdo con la cesión de derechos, si este es aprobado para su publicación. La cesión de derechos incluye, derechos exclusivos de reproducción y distribución, incluyendo separatas, reproducciones fotocopiadas, formatos electrónicos, o de otro tipo, así como las traducciones.
3. Todo póster y artículo presentado debe tener coherencia con alguna línea temática de lo contrario no será aceptado.
4. La publicación del libro resultado de investigación está proyectada para la vigencia 2027.

MAYORES INFORMES:

Teniente Juan Pablo Contreras Sabogal
Comandante Escuadrón Investigación
Jefe Sello Editorial EMAVI
Grupo Académico
Escuela Militar de Aviación “Marco Fidel Suárez”
juan.contreras@emavi.edu.co
6024881000 - Ext: 68841

Diana María Mosquera Taramuel
Apoyo a la gestión de publicaciones científicas
Escuadrón Investigación - Grupo Académico
Escuela Militar de Aviación “Marco Fidel Suárez”
diana.mosquerat@emavi.edu.co