



IX CAIM
IV CAIFE
2025



FIE
Facultad de
Ingeniería
del Ejército

FORO
DOCENTE
DEL AREA
MECANICA
DE LAS
INGENIERIAS

FoDAMI

17, 18 y 19 de septiembre 2025

PRIMERA CIRCULAR

El Foro Docente del Área Mecánica de las Ingenierías (Fo.D.A.M.I.) y la Facultad de Ingeniería del Ejército (FIE) – Universidad de la Defensa Nacional (UNDEF) – tienen el agrado de invitar a docentes, investigadores de la comunidad científica y académica, a estudiantes de carreras de ingeniería, a profesionales y empresarios de la Ingeniería Mecánica, Ferroviaria y afines, para participar en el IX CAIM – IV CAIFE 2025 que estamos organizando en conjunto.

IX CAIM 2025 - IV CAIFE 2025

IX Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica – IV Congreso Argentino de Ingeniería Ferroviaria
Facultad de Ingeniería del Ejército – Universidad de la Defensa Nacional
17, 18 y 19 de septiembre 2025
Av. Cabildo 15 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires

ÁREAS TEMÁTICAS

- Enseñanza, Tecnologías Educativas Emergentes y Formación Docente
- Transformación Digital e Inteligencia Artificial (IA)
- Mecatrónica y Automatización
- Energía y Medio Ambiente
- Máquinas y Sistemas Térmicos e Hidráulicos
- Materiales
- Simulaciones Numéricas y Mecánica Computacional Aplicada
- Ingeniería de Fabricación y Mantenimiento
- Diseño y Proyecto de Componentes y Máquinas
- Aplicaciones Industriales y transferencia de tecnología
- Innovaciones y Desarrollos Ferroviarios
- Operación, Seguridad y Normativa Ferroviaria
- Desarrollos de Ingeniería para la Defensa
- Misceláneas

PARTICIPACIÓN: híbrida (presencial y virtual)

IDIOMA: español – habrá conferencias en idioma inglés. Se aceptan trabajos en inglés y portugués

www.fie.undef.edu.ar/caimcaife2025
caimcaife2025@fie.undef.edu.ar

FECHAS IMPORTANTES:

- Inicio recepción de abstracts..... 4 de noviembre de 2024
- Fin de recepción de abstracts 31 de marzo de 2025
- Notificación de la evaluación del abstract..... 15 de abril de 2025
- Recepción de trabajos finales 17 de mayo de 2025
- Notificación de evaluación de trabajos finales 7 de julio de 2025
- Recepción de trabajos finales a revisar..... 31 de julio de 2025
- Notificación de la evaluación de los trabajos finales revisados..... 16 de agosto de 2025



IX CAIM
IV CAIFE
2025



FIE
Facultad de
Ingeniería
del Ejército

FORO
DOCENTE
DEL AREA
MECANICA
DE LAS
INGENIERIAS

FoDAMI

17, 18 y 19 de septiembre 2025

FIRST CIRCULAR

The Foro Docente del Área Mecánica de las Ingenierías (Fo.D.A.M.I.), Teaching Forum for the Mechanical Engineering Area, and the Facultad de Ingeniería del Ejército (FIE), Army Faculty of Engineering – Universidad de la Defensa Nacional (UNDEF), National Defense University, are pleased to invite professors, researchers, engineering students, professionals, and entrepreneurs in the fields of Mechanical and Railway Engineering, as well as related disciplines, to participate in the **IX CAIM – IV CAIFE 2025**, which we are jointly organizing.

IX CAIM 2025 – IV CAIFE 2025

IX Argentine Congress on Mechanical Engineering – IV Argentine Congress on Railway Engineering
Facultad de Ingeniería del Ejército – Universidad de la Defensa Nacional
September 17, 18, and 19, 2025
Av. Cabildo 15 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires

TOPIC AREAS

- Teaching, Emerging Educational Technologies, and Teacher Training
- Digital Transformation and Artificial Intelligence (AI)
- Mechatronics and Automation
- Energy and Environment
- Thermal and Hydraulic Machines and Systems
- Materials
- Numerical Simulations and Applied Computational Mechanics
- Manufacturing and Maintenance Engineering
- Component and Machine Design and Project
- Industrial Applications and Technology Transfer
- Railway Engineering Innovations and Developments
- Railway Operations, Safety, and Regulations
- Engineering Developments for Defense
- Miscellaneous

PARTICIPATION: hybrid (in-person and virtual)

LANGUAGE: Spanish – there will be conferences in English. Papers in English and Portuguese are accepted.

www.fie.undef.edu.ar/caimcaife2025

caimcaife2025@fie.undef.edu.ar

IMPORTANT DATES:

- Abstract submission opening November 4, 2024
- Abstract submission finalization March 31, 2025
- Abstract evaluation notification..... April 15, 2025
- Final papers submission May 17, 2025
- Final papers evaluation notification July 7, 2025
- Revised final papers submission July 31, 2025
- Revised final papers evaluation notification..... August 16, 2025