



Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas
Universidad Nacional Autónoma de México



INFORMACIÓN IIMAS 2016-2024

CREACIÓN 1976

DIRECTOR Dr. Ramsés H. Mena Chávez

MISIÓN

La existencia de grupos de investigación en Matemáticas Aplicadas, Ciencia e Ingeniería de la Computación y los Sistemas en la UNAM y en México, para que mantengan estas áreas actualizadas y las enriquezcan, contribuyendo así al conocimiento universal de las mismas.

ESTRUCTURA ACADÉMICA

Conformada por dos áreas:

Área de Matemáticas Aplicadas y Sistemas

- Física Matemática
- Matemáticas y Mecánica
- Modelación Matemática de Sistemas Sociales
- Probabilidad y Estadística

Área de Ciencia e Ingeniería de la Computación

- Ciencias de la Computación
- Ingeniería de Sistemas Computacionales y Automatización



Unidad Académica del IIMAS en el estado de Yucatán donde ambas áreas se desarrollan.

45
Grandes líneas de investigación

25

MATEMÁTICAS APLICADAS Y SISTEMAS

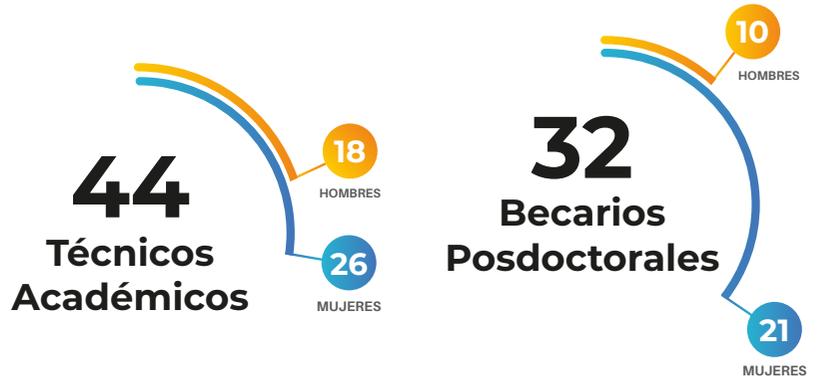
20

CIENCIA E INGENIERÍA DE LA COMPUTACIÓN

Dentro del ecosistema científico de la UNAM, el IIMAS se destaca por su estructura multidisciplinaria, su papel en la formación de nuevos profesionales e investigadores, y su relevancia en el trabajo y la discusión de temas de interés nacional.



PERSONAL ACADÉMICO



Artículos
indizados

130

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES (SNII)



ALIANZAS CON UNIVERSIDADES, GOBIERNO E INDUSTRIA

Constantemente buscamos difundir y transferir el conocimiento científico y tecnológico impulsado en el IIMAS.



PROGRAMAS DE POSGRADO Y LICENCIATURA

- Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación.
- Posgrado en Ciencias Matemáticas y de la Especialización en Estadística Aplicada.
- Licenciatura en Ciencia de Datos (LCD) creada en 2019.

4 Generaciones
LCD

