

RVOE
20233644

MAESTRÍA EN CIENCIA DE DATOS EN INVESTIGACIÓN EN SALUD

#UnlockTheWorld



UNIVERSIDAD INTERNACIONAL
DE INNOVACIÓN
POSGRADOS

*Boulevard a Zacatecas Norte, Km. 5, Colonia Trojes de Alonso, C.P. 20116
Aguascalientes, Ags.*

 [UniversidadUNII](#)

www.unii.edu.mx

 [unii.innovacion](#)



Formación

Formar Maestros en Ciencia de Datos en Investigación en Salud con conocimientos, habilidades y destrezas capaces de aplicar las últimas técnicas de ciencia de datos para abordar los desafíos específicos de la investigación biomédica y de salud, con un enfoque en la ética y la innovación en el campo de la inteligencia artificial y el procesamiento de datos en salud.



CUATRIMESTRES

1

- Retos biomédicos y ciencia de datos
- Sensores biomédicos y procesamiento de señales
- Estadística biomédica

2

- Análisis avanzado de datos en salud
- Aprendizaje automático
- Computación de altas prestaciones y distribuida para datos masivos

3

- Aprendizaje profundo
- Análisis avanzado de datos en imágenes
- Ética en la investigación

4

- Integración de datos en salud
- Visualización y comunicación de datos en salud
- Seminario de investigación