

# PLANIFICACIÓN

CURSO ENFOCADO

# Smart Health Awareness

Claves de la aplicación de la Inteligencia Artificial en salud

## SEMANA 1

03 de febrero

### Introducción y estrategia

(Juan Carlos Sánchez, IBM)

### La cultura y gobierno del dato

(Wolfram Rozas, UNAV)

### Detección precoz de compromiso respiratorio en covid-19 mediante IA

(Elisa Martin, IBM y Pablo Serrano, Hospital 12 de octubre)

## SEMANA 2

17 de febrero

### La ciencia de datos I

(Ángel Rubio, UNAV)

### Asistentes virtuales para interacciones con pacientes y empleados

(Ángel Sevillano, IBM)

### Optimización posológica de antibióticos en pacientes críticos pediátricos

(Iñaki F. Trocóniz, UNAV)

## SEMANA 3

03 de marzo

### La ciencia de datos II

(Wolfram Rozas, UNAV)

### Tecnologías big data para la detección precoz de enfermedades y alerta temprana

(Cristina Pruenza, IIC)

### Datos de la Vida Real con Tecnologías del Lenguaje

(José Carlos Baquero, GMV)

## SEMANA 4

17 de marzo

### Ética y salud

(Pilar León, UNAV y Olegario Cuevas, NGS CONSULTING)

### Aplicaciones de redes multicapa en enfermedades raras

(Alfonso Valencia, BSC y Davide Cirillo, BSC)

### Tartaglia: espacio de datos federados para investigación

(José Carlos Baquero, GMV)

 Unidades teóricas.

 Casos de uso.