

PLANIFICACIÓN

CURSO ENFOCADO

Smart Health Awareness

Claves de la aplicación de la Inteligencia Artificial en salud

SEMANA 1

15 de noviembre

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

22 de noviembre

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

29 de noviembre

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

05 de diciembre

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