

## JORNADA

Jornada 4

### ÁREA TEMÁTICA

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

### EVENTO

BIG DATA

### TÍTULO

BIG DATA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

### FECHA, HORA y LUGAR DE CELEBRACIÓN

23 Abril 18:30 Valencia

25 Abril 18:00 Alicante

24 Abril 18:30 Castellón

### DESTINATARIOS

*Ingenieros de pymes y grandes empresas o ingenieros autónomos. Ingenieros emprendedores, responsables de start ups, estudiantes últimos cursos ingeniería.*

### CV PONENTE (Resumen)

*José Manuel Santabábara Gómez: Ingeniero Superior Industrial por la Universidad Politécnica de Valencia y Doctor en Ingeniería Avanzada de Fabricación por la Universidad Nacional de Educación a Distancia, Máster en Gestión de la Innovación por la Escuela de Organización Industrial. Responsable de Proyectos de I+D+i en Imagen Médica y Oncología Radioterápica del Grupo Biomédico ASCIRES ("Cetir Centre Mèdic S.L." y "Exploraciones Radiológicas Especiales S.L."). Miembro de la Comisión de Transformación Digital de la Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Valencia.*

### OBJETIVOS PRINCIPAL

*Presentar e introducir los conceptos de Big Data e inteligencia Artificial, a través de un marco teórico inicial seguido de ejemplos concretos desarrollados por Pymes de la Comunidad Valenciana, en esta ocasión en el sector salud. A través de ejemplos concretos, se persigue afianzar los conceptos y su aplicabilidad a un entorno que no debe ser necesariamente reducidos a grandes empresas.*

### OBJETIVO ESPECÍFICO

Introducir los conceptos en Big Data e inteligencia Artificial en un marco teórico.

Introducir los conceptos en Big Data e inteligencia Artificial en un marco empresarial.

Mostrar 3 ejemplos de aplicación concreta y real de dichos términos a un entorno empresarial y de Pyme.

Mostrar las opciones que dichos conceptos pueden aportar hoy en día al negocio de las Pymes, como herramienta de diferenciación, ahorro de costes y/o competitividad.

### INDICE DE CONTENIDOS

Qué es el BIG DATA

Big Data e Inteligencia Artificial, cómo están vinculados?

Beneficios del BIG DATA

Avances tecnológicos gracias al BIG DATA y a la Inteligencia Artificial en el sector salud:

- Caso práctico: BRECAN
- Caso práctico: OSTEORISK
- Caso práctico: CARDIOPREDICT

## IDEAS CLAVE

Big Data, Marco Conceptual

Inteligencia Artificial, Marco Conceptual

Big Data como herramienta de competitividad y diversificación

Características de un proyecto Big Data

Condiciones para aplicar Inteligencia Artificial

Conocer el Big Data e Inteligencia Artificial a través de casos prácticos