

## 'BIG DATA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LOGÍSTICA '



Impartido por **María del Val Hernández**, Profesional con amplia experiencia en formación. Formadora / Consultora especializada en Microsoft Office y Análisis de Datos.

### DÓNDE Y CUÁNDO



Del 13 de junio al 28 de junio, martes, miércoles y jueves



De 18:30 a 21:00



Formación realizada en modalidad de aula virtual

### OBJETIVOS

Dar a conocer la tecnología BIG DATA y la industria 4.0 aplicada a la logística y la distribución. Cómo el desarrollo de aplicaciones en el mundo de la logística ayuda a la monitorización y correcta conservación de los productos que se transportan. Descubrir cómo definir la metodología ajustada para supervisar la distribución de sus productos a través de la medición y el análisis de datos. Analizar los retos y oportunidades que plantea la monitorización de la cadena hortofrutícola y aprender a través de estudios de casos reales de distribución monitorizada de alimentos frescos. Conocer de forma clara y precisa que significa esta tecnología para el sector y cuáles son las aplicaciones concretas al Transporte y la Logística.

ORGANIZA:



IMPARTE:



FINANCIA:



## ¿QUÉ VAS A APRENDER?

- La Industria 4.0 Transformación Digital de la empresa y Tecnologías 4.0
- Introducción al Big Data.
- Almacenamiento: Hadoop y uso de MapReduce e Impala.
- Analítica predictiva: cómo construir un Modelo de Analítica Predictiva en el Sector de Automación.
- Taller III Optimización de transporte minimizando costes.
- ¿Qué es la Inteligencia Artificial (IA)?
- Modelos de IA
- Machine Learning
- Aplicaciones de la Inteligencia Artificial
- Casos de Uso en el Transporte y la Logística
- Implementación de modelos de Inteligencia Artificial en la empresa.

## A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO

Profesionales de empresas de actividad logística que quieran ampliar sus conocimientos en relación a la logística inversa, poniendo especial énfasis en operarios, mandos intermedios, directores

ORGANIZA:



IMPARTE:



FINANCIA:

