

# BIG DATA



## Webinar BIG DATA APLICADO A LA LOGÍSTICA

13 y 15 de octubre de 2020 (8 h)  
De 9.30 a 13.30 h

La utilización del Big Data en las empresas es una tendencia imparable y el sector logístico no es una excepción. Su aplicación en este ámbito nos permite recopilar los datos generados en la cadena de suministro para **mejorar su eficiencia, controlar los activos, conocer las necesidades e intereses de los compradores, optimizar los procesos de distribución y detectar nuevos modelos de negocio**, entre otros beneficios.

Esta formación te ayudará a entender la potencialidad y aplicabilidad en tu entorno de esta herramienta. Aprenderás a manejar la información útil para guiar la toma de decisiones clave y generar ventajas competitivas desde tu área para la organización.

**Conoce los conceptos básicos para entender qué es el Big Data como herramienta aplicable a la logística.**

**Identifica las áreas y actividades logísticas clave de tu organización donde poder aplicar Big Data de manera eficiente.**

**Aprende a desarrollar un proyecto Big Data Logístico en la organización en todas sus fases, así como a gestionar el cambio cultural, técnico y operativo que supondrá para todas las personas y áreas implicadas.**

# PROGRAMA

## 1. CONCEPTO BIG DATA Y TECNOLOGÍAS COMPLEMENTARIAS A ELLA

- Qué es Big Data
- Big Data como ayuda a la toma de decisiones empresariales
- ¿Cómo puede ayudar Big Data a mi organización?
- ¿Cuáles son las tecnologías de apoyo que necesitamos tener en cuenta para aplicar Big Data?: Business Intelligence, Internet de las Cosas, E-Commerce, Sensorización, Data Mining, etc.

## 2. ENFOQUE DEL BIG DATA APLICADO A LA LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTRO EMPRESARIAL

- ¿Dónde podemos aplicar Big Data Logístico dentro de mi organización?
- Enfoque clave actual del Big Data Logístico: Optimización de la Distribución Capilar y Planificación de Capacidad de Red de Distribución
- Cómo gestionar el cambio en nuestra área logística ante la introducción del Big Data

## 3. ACTIVIDADES LOGÍSTICAS SUSCEPTIBLES DE APLICAR BIG DATA

- Compras e Inventario 4.0 con Big Data
- Almacenes 4.0 con Big Data
- Distribución 4.0 con Big Data
- Gestión Comercial y Ventas 4.0 con Big Data

## 4. ALGUNOS CASOS DE ÉXITO LOGÍSTICO EMPRESARIAL DONDE SE APLICÓ BIG DATA

- Se estudiarán distintos casos de éxito de implantación Big Data Logístico en diversos sectores productivos

## 5. CÓMO REALIZAR UN ESTUDIO ECONÓMICO PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN PROYECTO BIG DATA LOGÍSTICO

- Equipo de proyecto
- Fases del proyecto Big Data Logístico
- Distribución de costes por cada fase del proyecto
- Presentación de coste total del proyecto

# OBJETIVOS

- Conocer las distintas utilidades que el Big Data puede aportar al área logística de una organización
- Identificar las principales barreras para implementar un proyecto Big Data en los procesos logísticos clave de la organización y cómo superarlas

- Descubrir las distintas tecnologías que sustentan Big Data en Logística (Business Intelligence) así como aquellas que la complementan (internet de las cosas, e-commerce, robótica y automatización)
- Aprender a gestionar el cambio cultural necesario en la organización cuando el Big Data empieza a desarrollarse en la empresa

# METODOLOGÍA

La metodología empleada combina las explicaciones teóricas con el desarrollo de ejercicios y la presentación de casos prácticos seleccionados oportunamente para una mejor comprensión y asimilación de los contenidos expuestos.

En todo momento se fomentará la participación de los asistentes y su interacción con el formador, con

objeto de aclarar sus dudas y resolver los problemas que puedan plantearseles.

Este curso busca la aplicación inmediata de lo aprendido en el entorno profesional del participante.

# DIRIGIDO A

- CEO's
- Directores/responsables/técnicos de operaciones
- Directores/responsables/técnicos de cadena de suministro y logística
- Directores/responsables/técnicos de IT
- Directores/responsables/técnicos comerciales y/o de ventas

- Directores/responsables/técnicos financieros
- Directores/responsables/técnicos de exportación-comercio internacional
- Cualquier otro profesional dedicado o interesado en ámbito logístico como: consultores, asesores, etc.

# PONENTE

## Juan Antonio Marco Montes de Oca

- Ingeniero Industrial en Electrónica y Automática de Control.
- Master's degree in Logistics and Supply Chain Management.
- Especialista en Dirección de la Producción y Dirección Tecnológica.
- Experto en Gestión de Compras.
- Experto en Gestión de la Producción.
- Certificado en Reingeniería de Procesos Empresariales.

Durante los últimos 16 años, ha estado desarrollando su actividad profesional como Director de Logística-Cadena de Suministro, y Consultor-Asesor-Formador en Operaciones,

Compras y Comercio Internacional para diversas entidades público-privadas (IMF Business School, ESERP, EIPE, Fundación UNED, Envases Tendero, Universidad Camilo José Cela, Fundación Rafael del Pino (Ferrovia), entre otros).

Su actividad como divulgador técnico se ha concretado en la publicación de varios libros, ponencias en congresos y participación en distintos másteres profesionales en diversas escuelas de negocios, universidades y asociaciones empresariales.

+Info:  
[www.linkedin.com/in/juanantoniomarcomontesdeoca](http://www.linkedin.com/in/juanantoniomarcomontesdeoca)

## **NOTA**

### **¿Qué necesitas para participar en el Webinar?**

- Ordenador conectado a Internet.
- Altavoces para poder escuchar, y recomendable webcam para vernos
- Micrófono para poder hablar. En caso de no contar con micrófono, puedes participar a través del chat de la plataforma

- El acceso al curso se facilitará cuando se confirme la inscripción, una vez finalizado el plazo de matrícula

# BIG DATA APLICADO A LA LOGÍSTICA

Nombre y apellidos: .....  
DNI: .....  
Empresa / Institución: .....  
CIF: ..... Cargo: .....  
Sector / Actividad: .....  
Dirección: .....  
Localidad: .....  
Provincia: ..... C.P.: .....  
Teléfono: ..... Fax: .....  
Correo electrónico: .....

Autorizo expresamente el envío de información ☐ La Fundación Empresa – Universidad Gallega es la responsable del tratamiento de los datos personales proporcionados bajo su consentimiento y le informa que estos datos serán tratados de conformidad con lo dispuesto en el Reglamento General de Protección de Datos (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 (GDPR) y demás normas que puedan resultar de aplicación, con una finalidad de remitir comunicaciones electrónicas de contenido formativo. Los datos serán conservados durante el tiempo necesario para atender dicha finalidad no siendo cedidos a terceros, en el momento en que dejen de ser necesarios para tal fin se suprimirán adoptando para ello las medidas de seguridad que garanticen la seudonimización o destrucción total de los mismos. El usuario garantiza que los datos aportados son verdaderos, exactos, completos y actualizados, siendo responsable de cualquier daño o perjuicio, directo o indirecto, que pudiera ocasionarse como consecuencia del incumplimiento de tal obligación. El usuario podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación, limitación en el tratamiento, oposición y portabilidad de los datos para lo que deberá dirigir una comunicación por escrito a la empresa (feuga@feuga.es / Rúa Lope Gómez de Marzoa s/n Campus Vida 15705 Santiago de Compostela), adjuntando copia del documento acreditativo de su identidad, y concretando el derecho o derechos que desea ejercer



## IMPORTE

### Matrícula

**295 €** | Incluye la documentación y certificado.

### Descuentos

**Socios y CEDE FEUGA** 10% en todos los cursos.

**Demás interesados** 10% Tercera inscripción y sucesivas para el mismo curso de la misma empresa | 5% Inscripciones anticipadas (hasta 15 días antes de la fecha de inicio).  
Los descuentos no son acumulables.

## MATRÍCULA

### Inscripción

Pueden inscribirse a los cursos en [www.feuga.es](http://www.feuga.es) (sección Cursos de formación, jornadas y eventos) o enviando el boletín de inscripción cumplimentado a la dirección de correo electrónico [feugaformacion@feuga.es](mailto:feugaformacion@feuga.es)

### Formalización de la matrícula

Para formalizar la inscripción será necesario realizar el pago del curso antes de la fecha límite de inscripción. Aquellas empresas que no puedan cumplir con este requisito deberán contactar con el área de formación para estudiar su casuística particular.

La confirmación de la actividad se realizará una vez finalizado el plazo de inscripción.

En el caso de que se produzcan bajas con posterioridad a dicha confirmación, el importe de matrícula quedará en depósito para futuros cursos. De producirse con anterioridad, se procederá a su devolución. Lo mismo ocurrirá cuando FEUGA se vea obligada a cancelar o posponer un curso.

En caso de indisponibilidad de la persona inscrita, la empresa podrá sustituirla en cualquier momento, previo aviso al área de formación de FEUGA.

### Fecha límite de inscripción

6 de octubre de 2020

## FORMA DE PAGO

Cheque o transferencia bancaria a favor de FEUGA

**Entidad:** BANCO SABADELL GALLEGO | **Nº de cuenta:** ES10 0081 5363 2500 0109 7315 / BSAB ESBB

**Importante enviar copia del justificante de pago antes de la fecha de inicio del curso**

**Por correo electrónico [feugaformacion@feuga.es](mailto:feugaformacion@feuga.es)**

[www.feuga.es](http://www.feuga.es)  
Búscanos en...



### SEDE FEUGA

Rúa Lope Gómez de Marzoa s/n  
Campus Vida | 15705 Santiago de Compostela  
T. +34 981 534 180 | F. +34 981 524 351

### OFICINAS FEUGA

Área comercial, local A-9  
Campus Universitario | 36310 Vigo  
T. +34 986 469 110 | F. +34 981 524 351

Almirante Lángara, s/n  
Campus Riazor | 15011 A Coruña  
T. +34 981 250 903 | F. +34 981 524 351

