

# CURSO BIG DATA Y TECNOLOGÍA 4.0 APLICADA A LA EMPRESA

<b>Duración</b>	6 horas		
<b>Fechas y Horario</b>	4 y 6 de octubre de 2022 (10:00-13:00h)		
<b>Modalidad</b>	Presencial por aula virtual		
<b>Formador</b>	Manel Guerris (Area Training)		
<b>Coste del curso</b>		Con bonificación (1)	Sin bonificación (Importe factura)
	Socios	124,48€	<b>245€</b> (202,48€ + IVA)
	Colaboradores	154,85€	<b>281,75€</b> (232,85€ + IVA)
	No socios	205,47€	<b>343€</b> (283,47€ + IVA)

(1) Coste final descontando el importe máximo bonificable. ASEFAPI no podrá realizar físicamente la gestión de la bonificación en la aplicación de la Fundación Estatal para la formación en el Empleo, pero las empresas podrán contar con el asesoramiento y guía en este proceso por parte de ASEFAPI (sólo socios).

**NO SERÁ POSIBLE LA BONIFICACIÓN EN EL CASO QUE SE GESTIONE A TRAVÉS DE UNA ENTIDAD ORGANIZADORA EXTERNA.**

## Introducción

Este programa nos ayudará a desarrollar las habilidades necesarias para gestionar los proyectos de Big Bata y Data Science desde un punto de vista del propio negocio, teniendo en cuenta las tecnologías 4.0 y su aplicabilidad.

Aprenderemos a utilizar las herramientas y tecnologías Big Data para crear modelos de datos predictivos que faciliten la información necesaria para la óptima dirección del negocio.

## Destinatarios

Responsables Comerciales, responsables informáticos y profesionales que se dediquen al análisis y tratamiento de los datos significativos para la empresa.

## Objetivos

Conocer y desarrollar los procesos de recogida, organización, análisis y monitorización de la información, con el objetivo de optimizar la gestión de la información, facilitar el proceso de toma de decisiones y potenciar el crecimiento de la empresa.

## Contenidos

- Tecnologías 4.0, su beneficio y su aplicación.
- Dónde aplicable la inteligencia artificial en las empresas.
- Analítica tradicional vs Big Data.
- Apoyo del Big Data en la toma de decisiones.
- Detectar e interpretar el flujo de datos en las redes.
- Manipulación de datos a gran escala.
- Presentación de datos.
- Huella digital y Big data.
- Analítica predictiva.
- Casos prácticos de otras empresas.
- Como puedo aplicarlo en mi empresa.

## Formadores:

Manel Guerris

- Ingeniero Industrial (ETSEIB / UPC).
- MBA (IESE- Universidad de Navarra).
- Máster en Economía e Investigación de Empresas (IQS- Universitat Ramon Llull).
- Consultor en empresas de los ámbitos de internacionalización, estrategia, marketing, logística y mejora de operaciones.
- Formador en los ámbitos de Data Science y Big Data, estrategia y operaciones.

## Bonificaciones y descuentos

Según la Resolución de 15 de abril de 2020 (actualmente vigente), en materia de formación profesional para el empleo en el ámbito laboral, se acepta el uso del aula virtual como modalidad presencial en la formación bonificada durante el ejercicio 2022, sujeta a diversos requisitos. Entendemos, según este comunicado, que no debiera haber ningún problema a la hora de justificar dicha formación.

## Condiciones de Inscripción

Las plazas son limitadas y la reserva se hará por riguroso orden de inscripción.

### ANULACIÓN CURSO

ASEFAPI se reserva el derecho a cancelar el curso por falta de participantes. En este caso, se procederá, según decisión de la empresa, a las correspondientes devoluciones o aplicaciones a cursos futuros.

### ANULACIÓN RESERVA

ASEFAPI ruega que, si una vez efectuada la reserva de plaza en el curso no desea mantener su solicitud, nos envíe por escrito vía e-mail, la anulación de su reserva.

El titular de la inscripción, en caso de no poder participar, podrá ser sustituido por otro de la misma empresa siempre que se comunique con tres días de antelación al inicio del curso.

ASEFAPI está obligada a aplicar las retenciones siguientes en el caso de:

- Cancelaciones entre 10 y 6 días hábiles antes del comienzo del curso: 30%
- Cancelaciones hasta 5 días hábiles antes del comienzo del curso: 100%

