

# CURSO DATA SCIENCE APLICADO A LAS BIOCIENCIAS

Curso gratuito en Gestión de Personas: Liderazgo y Motivación está dirigido prioritariamente a personas trabajadoras ocupadas. Impartido por Mondragon Goi Eskola Politeknikoa (MGEP)

**TEMÁTICA** Informática, Telecomunicaciones y Sistemas Empotrados

**HORAS/ECTS** 40 HORAS

**CALENDARIO** 20/06/2023 - 12/07/2023 Mar-Mie-Jue

**LUGAR** Arrasate / Mondragón

**IDIOMA** Español

**MODALIDAD** Presencial

**Más información  
e inscripción**

## PRESENTACIÓN

Curso gratuito en **DATA SCIENCE APLICADO A LAS BIOCIENCIAS** dirigido prioritariamente a personas trabajadoras ocupadas. Curso Gratuito de CIENCIAS DE DATOS orientados a profesionales del sector de las biociencias.



## OBJETIVOS

El objetivo principal de este curso es formar a los asistentes para que puedan adquirir los conocimientos y habilidades para iniciarse en la ciencia de datos. De forma que puedan diseñar y desplegar sus primeros proyectos completos de análisis de datos, desde la preparación de los datos, pasando por la aplicación de diferentes técnicas de modelado para el análisis y validación. Todo esto utilizando Python 3 como principal lenguaje de programación.



## DIRIGIDO A

Este curso está dirigido prioritariamente a "Personas Trabajadoras OCUPADAS"

## PROGRAMA

1. Programación en Python
2. Análisis exploratorio de datos
3. Preprocesado y selección de variables
4. Aprendizaje supervisado: Regresión y Clasificación
5. Aprendizaje no supervisado: Clustering

## METODOLOGÍA

Curso teórico-práctico.

## MATRÍCULA

La matrícula se realiza a través de este enlace

El plazo de inscripción quedará abierto hasta que se llenen las plazas

Una vez esto, te enviaremos un mail explicativo con la documentación necesaria para la matrícula. Para ser admitido/a en el curso es necesario cumplir el siguiente requisito:

- Ser, vivir o trabajar en la Comunidad Autónoma del País Vasco

La documentación necesaria para matricularse es la siguiente:

- DNI/NIE
- Anexo 2C cumplimentado
- Cabecera de nómina (en el caso de estar trabajando)
- DARDE (en el caso de estar en desempleo)

## VÍAS DE FINANCIACIÓN

Curso subvencionado por Lanbide-Servicio Vasco de Empleo y por el Fondo Social Europeo.

## TITULACIÓN QUE SE OBTIENE

Se obtendrá un diploma de aprovechamiento que justifica la realización de la formación.

## PLAZAS

# 12 PLAZAS

## COLABORADORES/ PATROCINADORES



EUROPAR BATASUNA  
Europako Gizarte Funtza  
EGFk zure etorkizunean inbertitzen du

UNION EUROPEA  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro

## PRECIO

# 0€

- Curso subvencionado al 100%

## CURSO GRATUITO

## MÁS INFORMACIÓN

PERSONA DE CONTACTO

+34 647 504 100

cursosingenieria@mondragon.edu

---

[https://www.mondragon.edu/cursos/es/data\\_science\\_biociencias](https://www.mondragon.edu/cursos/es/data_science_biociencias)