

# Especialista en People Analytics (Big Data)

## Descripción

La Especialidad en People Analytics (Big Data) te enseña a aprovechar el valor estratégico fundamental de los datos ofreciendo una formación práctica a lo adquirido en en la Maestría. Aprende a extraer el máximo rendimiento de los datos de una compañía y adquiere las habilidades necesarias para su acertada visualización. Lidera una gestión eficiente del capital humano mediante la implantación de los sistemas de Inteligencia de Negocio más novedosos.

## Perfil Recomendado

- ▶ Responsables de RRHH
- ▶ Responsables de Compensación y Beneficio
- ▶ Responsables de Gestión de Talento
- ▶ Chief People Officer
- ▶ Responsables de Selección
- ▶ HR Business Partner

## Qué aprenderás

- ▶ Abordarás, con la herramienta Power BI, las soluciones de visualización de datos más efectivas con el objetivo de transformar los datos en información para la toma de decisiones.
- ▶ Serás capaz de aplicar técnicas de storytelling para la presentación exitosa de elementos generados por las soluciones de visualización.
- ▶ Analizarás la manera en que las organizaciones desarrollan sus iniciativas estratégicas a través de la modalidad de proyectos de RRHH, con la herramienta MATLAB.

## Programa (12 ECTS)

## Visualización del conocimiento (6 ECTS)

- ▶ Principios Básicos para la Visualización.
- ▶ Principios de la Percepción Visual.
- ▶ Pensamiento de Diseñador.
- ▶ Métodos y Herramientas.
- ▶ Representación de Datos.
- ▶ Power BI.
- ▶ Dashboard.
- ▶ Storytelling.

## Gestión de Proyectos de Inteligencia de Negocio (6 ECTS)

- ▶ Introducción a la Gestión de Proyectos de Inteligencia de Negocio.
- ▶ Metodología y Evolución de la Gestión de Proyectos de Inteligencia de Negocio.
- ▶ Proceso integral de un Proyecto de Inteligencia de Negocio.
- ▶ Proyectos basados en datos.
- ▶ Fuentes, preparación y tratamiento de datos.
- ▶ Diseño de un Proyecto de Inteligencia de Negocio.
- ▶ Determinantes del éxito.
- ▶ Aplicaciones de los proyectos.