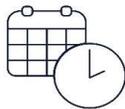
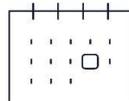


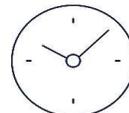
MEJORA TUS COMPETENCIAS PROFESIONALES Y DIGITALES. FORMACIÓN 100% GRATUITA



Duración
40 horas



Fecha
Consultar



Horario
Consultar



Modalidad
Aula virtual
con Instructor



Alcance
Estatal

DATA MINING BUSINESS INTELLIGENCE

OBJETIVO GENERAL

Aplicar técnicas de la minería de datos en la toma de decisiones estratégicas y operativas.

CONTENIDO FORMATIVO

Página 1 de 2

1. MINERÍA DE DATOS.

- 1.1. Conceptos básicos, técnicas y sistemas.
- 1.2. Implantación en la empresa.
- 1.3. Definición de la necesidad.
- 1.4. Objetivos.
- 1.5. Costes.
- 1.6. Áreas de aplicación.

2. FASE DE SELECCIÓN EN MINERÍA DE DATOS.

3. FASE DE EXPLORACIÓN EN MINERÍA DE DATOS.

4. FASE DE LIMPIEZA Y TRANSFORMACIÓN EN MINERÍA DE DATOS.

5. FASE DE ANÁLISIS DE DATOS.

6. TÉCNICAS DE APLICACIÓN.

- 6.1. Redes neuronales de modelización predictiva.
- 6.2. Algoritmos matemáticos.
- 6.3. Árboles de decisión.
- 6.4. Técnicas de visualización de datos.
- 6.5. Elección de la técnica.
- 6.6. Explotación de datos según las necesidades de las diferentes áreas del negocio.
- 6.7. Ventajas.

+ Información e inscripciones: es.comercial@skillsoft.com

Programa
financiado por:



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRABAJO
Y ECONOMÍA SOCIAL

SERVICIO PÚBLICO
DE EMPLEO ESTATAL
SEPE

DATA MINING BUSINESS INTELLIGENCE

CONTENIDO FORMATIVO

Continuación

Página 2 de 2

7. TÉCNICAS PREDICTIVAS DE MODELIZACIÓN.

8. TÉCNICAS DESCRIPTIVAS Y PREDICTIVAS DE CLASIFICACIÓN.

9. TÉCNICAS DE EVALUACIÓN.

10. TÉCNICAS.

- 10.1. Segmentación.
- 10.2. Clasificación y segmentación de clientes.
- 10.3. Ofertas.
- 10.4. Fidelizar clientes.
- 10.5. Operaciones básicas para descubrir la información oculta.
- 10.6. Estructurar la información.

11. CAMPAÑAS: OFERTAS JUST-IN-TIME.

- 11.1. Herramientas para la fidelización.
- 11.2. Entornos transaccionales.
- 11.3. Acciones promocionales puntuales.
- 11.4. Utilidad del conocimiento.
- 11.5. Reportes estándares, simulaciones ad-hoc y procesamiento de la información. LOPD.

REQUISITOS

- Estar registrado como empleado activo en la Seguridad Social, ya sea como trabajador por cuenta propia o ajena, o como solicitante de empleo en el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).
- Para cada curso al que el alumno quiera asistir, recopilar y devolver al centro de formación la documentación que se le solicitará.
- Atender al menos a un 75% de la extensión del curso para poder recibir el diploma de asistencia correspondiente.
- Contar con las habilidades necesarias para utilizar la plataforma virtual WEBEX, que se emplea en la formación.

+ Información e inscripciones: es.comercial@skillsoft.com

Programa
financiado por:



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRABAJO
Y ECONOMÍA SOCIAL

SERVICIO PÚBLICO
DE EMPLEO ESTATAL
SEPE