

POWER BI PARA LOGÍSTICOS. NIVEL INTERMEDIO

DURACIÓN: 15 horas
MODALIDAD: Presencial
PRECIO: 490 €

OBJETIVOS

Power BI es una excelente herramienta de análisis de datos y está pensada para poder ser utilizada con resultado razonable desde el primer acercamiento del usuario. Tiene un entorno amigable e intuitivo, a pesar de estar creada para atender a las necesidades más exigentes.

La pretensión de esta formación es proporcionar **recursos técnicos para obtener un valor añadido a los cuadros de mando que se acostumbran a crear a partir de los datos de las tablas incorporadas al BI.**

En este sentido seremos capaces de **analizar diferentes escenarios**, a partir del punto de partida actual, para ver las consecuencias de esos cambios respecto a la realidad.

De igual manera se explicará cómo **introducir objetivos o planificaciones**. A partir de la realidad y de los datos esperados, veremos cómo crear indicadores que nos muestren esas desviaciones. También contemplaremos cómo **visualizar el grado de cumplimiento de forma clara y atractiva**.

Con los contenidos mencionados ya seremos capaces de crear un **cuadro de mando muy útil para una gestión moderna**. Podremos responder a las preguntas “¿qué ha pasado?”, “¿qué está pasando?” y “¿estamos cumpliendo con lo planificado?”. Eso es mucho pero no es todo. También daremos buenos fundamentos para responder a “¿qué va a pasar?”. Un buen BI nos tiene que informar de hacia dónde estamos yendo. Veremos métodos sencillos de forecasting, tan demandados en todos los sectores y especialmente en éste.

Se tratarán ejemplos de temática general y también específicos del ámbito logístico, para ver simultáneamente su potencial transversal y su idoneidad para el sector logístico.

DESTINATARIOS

Dirigido a usuarios que se hayan acercado a Power BI, les guste y le quieran sacar más partido del que ya están obteniendo.

Te interesa mucho si estás en logística o en cualquier otra área (compras, ventas, RRHH, finanzas...), al igual que si tu papel es responsable, gerente, socio, informático, técnico... Interesa a todos.

Este curso va dirigido, por tanto, a cualquier persona inmersa en el mundo empresarial que tenga algún conocimiento de Power BI y quiera mejorarlo.

PROGRAMA

1. INTRODUCCIÓN AL CURSO

- Conceptos básicos de BI
- Revisión rápida de conocimientos supuestos

2. ANÁLISIS DE SUPUESTOS

- Mediante modelos multiparámetro en Desktop
- Mediante análisis "Y si"

3. ANÁLISIS DE OBJETIVOS

- Modelado de datos.
- Anexando
- Combinando
- Objetivo modelo lineal
- Objetivo modelo estacional

4. USO DE INDICADORES

- Conceptos a considerar
- Algunos modos de cálculo
- Visualización

5. PUBLICACIÓN

- Modos de compartir
- Aspectos más relevantes

6. TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE DATOS

- Aportación de valor desde la estadística
- Principales cálculos en logística

7. PREVISIONES

- Importancia de las previsiones
- Planteamiento del problema
- Casos prácticos

HORARIO/LOCALIZACIÓN

- Fechas y lugar de celebración en VALENCIA:

Fecha realización: 23 y 29 de enero y 5 de febrero de 2020

Horario: de 15:30h a 20:30h

Lugar:

Escuela de Negocios Lluís Vives - Cámara de Valencia
C/ Benjamin Franklin, 8
Parque Tecnológico
46980 Paterna (Valencia)

IMPORTANTE: Tanto para el curso de Alicante como para el de Valencia, es necesario que los alumnos lleven un ordenador portátil o tablet, con el fin de seguir la documentación que se subirá a un campus virtual.

PRECIO

Importe: 490 €

Ventajas:

- Socios ADL: 25% descuento.
- Antiguos Alumnos FUNDESEM: 15 % descuento.

Solicite información de descuentos por plaza múltiple.

Curso parcialmente bonificable por FUNDAE.

PROFESORADO

VÍCTOR MANUEL BARBERÁ

Ingeniero de Telecomunicación. Responsable área técnica en Intra Comunicaciones durante 8 años. Responsable de sistemas en Elfman Trading y DSM Logística. Responsable de proyecto europeos en AFEPE y SAIW. Responsable área técnica en Reali Business Development. Formador en IDESE. Actualmente formador y miembro del equipo BI en Alfatec Sistemas.

PABLO BOIX CASASUS

2014-Actualidad Grado en Matemáticas. (Universidad de Valencia).
2018-2019 PROGRAMA DIRECTIVO EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LAS OPERACIONES. INDUSTRIA 4.0 (Asociación para el Desarrollo de la Logística).
2018 Analyzing Data with Power BI (Alfatec).

IDIOMAS: Castellano: C2 - Valenciano: C1 - Inglés: A2

OTRAS COMPETENCIAS; Matlab: Avanzado, Power BI: Avanzado, R: Medio, Word: Medio, Excel: Básico, C++: Principiante, Lingo: Principiante, SPSS: Principiante

ORGANIZA Y COLABORA

