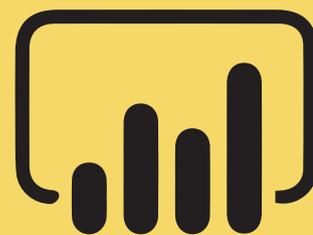


# Power BI para hoteles

## DIRIGIDO A:

Trabajadores del sector turístico que quieran sacar el máximo provecho del Power BI



Este curso cuenta con 8 clases virtuales con el profesor en línea, contenido extra en la plataforma, trabajo final y tutorías online. Nuestro tutor, especialista en la materia, está disponible para resolver cualquier duda que puedas tener.

### SESIÓN 1: INTRODUCCIÓN

- Interfaz de Power BI
- Estructura normalizada de tablas
- Tablas: Hechos VS Dimensiones
- Power Query y primera visualización
- Presentación del caso de estudio

### SESIÓN 2: POWER QUERY

- Orígenes de datos
- Transformación y limpieza de datos
- Lenguaje M
- Tabla Calendario en M

### SESIÓN 3: MODELO DE DATOS

- Normalizar y desnormalizar el modelo
- Business Entity
- Definición del modelo. Modelo Estrella
- Relaciones entre tablas
- Múltiples tablas de hechos

### SESIÓN 4: DAX

- Columnas calculadas
- Medidas
- Diferencia entre Columnas y Medidas
- KPI's del sector hotelero

### SESIÓN 5: TIME INTELLIGENCE

- Tabla Calendario en DAX
- Funciones DAX: DATEADD, TOTALYTD,...
- Crecimiento y decrecimiento entre periodos

### SESIÓN 6: VISUALIZACIONES I

- Uso de elementos visuales: barras, líneas, tablas, segmentadores...
- Formato de elementos
- Temas. Importar y editar
- Importar elementos del AppSource

### SESIÓN 7: VISUALIZACIONES II

- Interacciones. Resaltado, filtrado
- Botones, marcadores, filtros
- Filtros: elemento, página, proyecto
- Tooltips

### SESIÓN 8: SERVICIO DE POWERBI

- Finalización del cuadro de mandos
- Publicar en web
- Q&A

### DURACIÓN:

47 horas. Aprox. 2 meses

### MODALIDAD:

Online

### REPASO Y PRÁCTICA EN CAMPUS:

24 horas

### PRÓXIMO INICIO:

**28 de septiembre 2022**

Todas las clases quedan grabadas.

### SESIONES VIRTUALES CON PROFESOR:

Sesiones virtuales los lunes y miércoles de 16.00 a 18.00 h. (8 sesiones)

### TUTOR:

Salvador Morata

### FORMA DE PAGO:

transferencia bancaria o con tarjeta de crédito.

**349€**  
+ 21% IVA

**100%**  
BONIFICABLE POR  
FUNDAE

### MAS INFO:

sara.colomer@hotel-lo.com | 93 451 84 17