

Curso de Visualización de datos con Microsoft Power BI



Inicio
12/11/2018



30 h.



Presencial



Madrid



495 €



KSCHOOL

www.kschool.com

Curso de Visualización de datos con Microsoft Power BI

La visualización de datos es la disciplina que nos ayudará a contrastar, comparar e interpretar los datos con el objetivo de transformarlos en información y comunicarlos de forma efectiva y comprensible para el usuario.

Y es que, la capacidad de extraer los datos y transmitir el conocimiento de forma visual es uno de los skills más demandados en el mercado laboral.

De nada nos sirve tener ingentes cantidades de datos si no somos capaces de analizarlas de forma ágil para dar respuesta de forma efectiva a las preguntas de negocio que se plantean en nuestra organización.

Microsoft Power BI es una herramienta de análisis empresarial que pone el conocimiento al alcance de toda la organización a través de cuadros de mando que incluyen diversas fuentes de datos para democratizar la información y maximizar la ventaja competitiva de nuestra compañía.

Con este curso conocerás la herramienta Power BI a nivel funcional de usabilidad y de la estructura interna más técnica para enlazar diferentes orígenes de datos relacionando la diferente información para, finalmente, analizarla de una manera muy gráfica y visual.

Objetivos

1. Aprenderás a extraer y conectar Power BI con los diferentes orígenes de datos y prepararlos para su análisis relacionándolos entre sí.
2. Profundizarás en el desarrollo de paneles personalizados para crear diferentes informes y cuadros de mando.
3. Aprenderás a generar nuevas columnas y medidas mediante fórmulas DAX..
4. Sabrás, como compartir tus proyectos de BI con el resto de usuarios.

Perfil del alumno

El Curso de Microsoft Power BI se dirige a cualquier profesional que necesite preparar reportings e informes en su empresa, como por ejemplo analistas web, científicos de datos, profesionales del marketing y la comunicación, investigadores, periodistas de datos, financieros y en definitiva, cualquier persona que trabaje con datos como parte de su día a día.

Si bien es un curso que comienza desde cero y que está diseñado para que cualquier persona pueda entenderlo y seguirlo sin problema, conocimientos en Power Pivot o bases de datos pueden ser de gran ayuda.

Salidas profesionales

Al terminar el curso, serás capaz de conceptualizar visualizaciones de datos que respondan a requerimientos concretos de análisis y/o comunicación.

Además, el conocimiento de estas herramientas te aportará más valor como profesional debido a la mejor productividad que aportarás en tu compañía.

Por qué estudiar en KSchool



Experiencia

Desde que nacimos en 2011 en KSchool han pasado miles de alumnos, cientos de ediciones y decenas de programas, que nos dan la experiencia necesaria para tener los mejores cursos.



Prestigio

No nos gusta la "titulitis", pero lo cierto es que estudiar en KSchool abre puertas. Nuestros alumnos son los mejores preparados, y las empresas lo saben.



Comunidad

Fomentamos el networking entre profesionales digitales: profesores, alumnos, amigos de la casa... KSchool es una red de expertos digitales en constante crecimiento.



Innovación

Siempre a la vanguardia del sector, tenemos los cursos más punteros. Programas siempre actualizados con las últimas tecnologías y en base a las necesidades de las empresas.



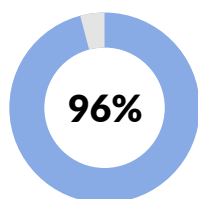
Empleo

Somos la escuela con mayor índice de empleabilidad. ¡96% de alumnos trabajando!. Y Gracias a KSchool Empleo, encontrar un nuevo trabajo en el sector digital será más fácil que nunca.

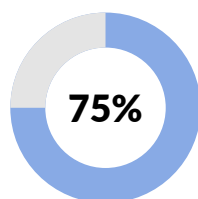
Números de KSchool

KSchool nació en 2010 con el propósito de formar a los nuevos perfiles profesionales que la Red demanda de forma constante. Nos definimos como "La escuela de los profesionales de Internet". Nuestra filosofía es formar a los profesionales del presente de manera práctica y eficaz.

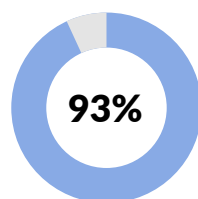
En KSchool enseñan profesionales en activo, expertos en cada disciplina. ¡Saben de lo que hablan! Hoy, en ciertos sectores el valor no lo aporta un título. Lo aporta lo que cada profesional sabe hacer.



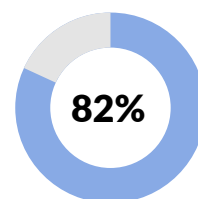
Alumnos están
trabajando



Encuentra trabajo
en los 12
primeros meses



Alumnos
satisfechos



Recomendaría
nuestros
programas



Temario

MÓDULO 1: Introducción al Power BI

- Introducción
- Orígenes de datos
- Vistas de datos

MÓDULO 2: Modelado de datos

- Editor de consultas
- Relaciones de tablas
- Nuevas columnas, ordenaciones, medidas

MÓDULO 3: Visualizaciones

- Paneles
- Imágenes y galerías de objetos
- Interacciones y filtros
- Objetos en R

MÓDULO 4: Fórmulas DAX

MÓDULO 5: Publicación y uso compartido

Metodología y Evaluación

La filosofía de KSchool es “ponte con”, por lo que en nuestras clases tendrás que remangarte y ponerte a trabajar. Obviamente, las clases tienen un componente teórico necesario, pero una vez asimilado, tendrás que ponerlo en práctica.

Requisitos técnicos

Para poder diseñar con Power BI, necesitarás un ordenador con Windows instalado. Lamentablemente, los equipos MAC sólo soportan la visualización de datos pero no el diseño y desarrollo de paneles.

Curso de Visualización de Datos con Microsoft Power BI

Profesor



Francisco Gómez
Project Manager en NubiT Consulting

Licenciado en Económicas por la UAM.

Cuenta con más de 10 años de experiencia como consultor de negocio en el mundo de Microsoft Dynamics y de la empresa. Co-fundador en el 2010 de NubiT Consulting, empresa de consultoría que da soluciones a las empresas y las ayuda en la transformación digital, con la tecnología de Microsoft.

Actualmente es el responsable de la dirección de proyectos tanto de clientes, como de proyectos de productos internos.

Calendario

Noviembre 2018

L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Inicio:
12
Noviembre

Final:
26
Noviembre

Lo más importante



Duración: 30h
Lunes, Martes, Miércoles y Jueves de 18 a 21:30 h



Bonificable a través de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo



Precio:
495 €



Formas de pago:
- Pago único



Inicio: 12 de Noviembre
Fin: 26 de Noviembre



KSCHOOL MAGALLANES
Calle Magallanes, 1
28015 Madrid

Dicen de nosotros:



Marta Cámara

Data Science & Negocio en EURO 6000

1ª ed. Máster de Data Science

"El máster me está ayudando mucho en mi carrera profesional porque me está abriendo un amplio campo de posibilidades y conocimientos."



Juanfra Cózar

Marketing y Diseño Gráfico en Zailand

7ª ed. Máster en Analítica Web

"De KSchool destacaría su método práctico "ponte con". Con el proyecto individual con webs reales aprendes una barbaridad."



Rhea Moufarrej

UX Designer en Barrabés Meaning

6ª ed. Máster en Usabilidad y Experiencia de Usuario

"El Máster de UX me ha aportado mucho en mi carrera profesional y mi vida personal. Gracias a KSchool, tuve la suerte de conocer a los mejores profesionales del sector que han podido contribuir a mi crecimiento profesional en la industria."



Albert Riera

Owner and Project Manager at Reactiva UX/UI Consultant

1ª ed. Máster en SEO-SEM Profesional

"Destacaría la excelente calidad de sus profesores, modelo de estudio y profundidad de temario. KSchool es muy buen sitio donde hacer contactos, encontrar socios, oportunidades de negocio y en definitiva generar networking de calidad."



Álvaro Peñalba

Digital Marketing en Cross Nutrition

9ª ed. Máster Técnicas de Marketing Online

"Para gente como yo que no había tenido gran experiencia en el ámbito del Marketing Online, este Máster es perfecto para introducir la cabeza dentro de este enorme mundo."



Víctor Gutiérrez

Consultor SEO SEM & Diseño web, in-house freelance

8ª ed. Máster en SEO-SEM Profesional

"Elegi Kschool porque me lo recomendó un antiguo alumno de kschool y algunos conocidos profesionales del sector. Si realmente quieres dar un salto de calidad en tus conocimientos o poder aportar valor a las páginas web de tus clientes, es imprescindible una formación optima "

Manifiesto

Si el sistema no está preparado para darnos el conocimiento que necesitamos lo vamos a conseguir por nuestra cuenta • Hoy, en ciertos sectores el valor no lo aporta un título. Lo aporta lo que cada profesional sabe hacer • Si dependemos de nosotros mismos, vamos a pensar por nosotros mismos • No queremos, ni podemos sentarnos a esperar a que alguien se fije en nosotros • No hay ningún mapa. Debemos hacer nuestro camino, y es un camino que muchas veces no ha sido explorado, pavimentado, ni señalizado • Nuestro conocimiento es la clave de nuestro desarrollo personal y profesional • Todo el mundo tiene algo que enseñar. Queremos aprender todos de todos • En el mundo del conocimiento, cuanto más se comparte más se tiene • Lo que aprendemos es lo que practicamos • Especializarse es ponerle un apellido a nuestra profesión. Es echarle especias a nuestro ingrediente principal • Queremos construirnos un futuro fuera del rebaño. Para eso vamos a pensar y hacer las cosas de forma diferente • No vamos a seguir instrucciones a ciegas, no vamos a ser pelotas, no vamos a mantener la cabeza agachada. Esas formas no van con nosotros • Vamos a estar siempre en movimiento. No vamos a parar de movernos. Somos inquietos y nos gusta ser así • Como queremos resultados diferentes, vamos a hacer las cosas de forma diferente • Las pirámides son monumentos funerarios. Nos divierte verlas en los libros de historia, no sufrirlas en nuestro trabajo • Nuestro mercado no es el de los empleos. Es el de las oportunidades • Queremos colaborar con nuestras empresas a generar ingresos, no queremos tener un simple empleo • Queremos avanzar elaborando mejores recetas, no cocinando más • Queremos poner vida a los años, no solo años a la vida • Somos mucho más que un perfil y unas competencias. Somos algo más que las hojas de nuestro CV • Queremos levantarnos con ilusión los próximos 40 años. Queremos hacer las cosas con pasión, cariño y humanidad.

www.kschool.com