



CURSO OFFICE ACCESS FUNDAMENTOS

Plan de estudio



educación 





Nuestro propósito

Transformar positivamente la vida de las personas.


Queremos que seas protagonista en la transformación que estamos viviendo. Por eso, nos comprometemos a capacitarte para que estés al día con las necesidades digitales actuales.

Te invitamos a trabajar en conjunto para que descubras tu mejor versión y la potencies. Anímate, toma las riendas de tu futuro.

Code your future!




Contenido del curso



Opera bases de datos con una de las herramientas más automáticas e intuitivas. Domina las tablas relacionales para almacenar y obtener información estratégica.

Prácticas en clase

A lo largo del curso se realizarán una serie de trabajos de laboratorio en donde se ve el armado y diseño de un modelo administrativo de facturación, en el que se debaten y desarrollan diferentes tablas, claves primarias y claves foráneas. Luego de la construcción del modelo se realizan consultas para obtener los datos. El curso completo se realiza con uso de PC en clase.



¿Qué aprenderás?

- Fundamentos de Access.
- Creación de tablas y gestión de campos.
- Tipos de datos.
- Creación de claves primarias y foráneas.
- Registros y búsquedas.
- Trabajo con relaciones.
- Tipos de consultas.
- Base de datos en Access.

Plan de estudios

1

Introducción a Access

- Diseño de Tablas
- Tipos de Datos
- Clave Primaria
- Asistente para Búsquedas
- Carga de datos en tablas.

2

Tablas y Consultas

- Manejo de Tablas: buscar, reemplazar, ordenar y filtrar datos.
- Datos Externos: Importar y Vincular.
- Consultas: valores nulos, celdas no vacías,
- Uso de comodines, múltiples criterios, uso de la vista SQL.

3

Relaciones y Consultas de Selección

- Tipos de relaciones
- Integridad referencial
- Hojas secundarias
- Normalizar una base de datos
- Consultas: campos calculados, parámetros, totales y referencias cruzadas.

4

Consultas de acción y exportación de datos

- Actualización, eliminación, creación de tablas, datos anexados

- Exportar datos a Excel
- Exportar datos a archivos de texto
- Exportar datos a PDF



Modalidad del Curso

Duración

3 semanas / 12 h

Frecuencia semanal

2 encuentros de 2 h

Modalidad

Online en vivo

Grupos reducidos

Promedio 15 personas

Nivel: Avanzado



- Principiante
- Intermedio
- Avanzado
- Experto

Dedicación fuera de clase

Además de las horas de clase, recomendamos que inviertas 4 h semanales extras para realizar los desafíos complementarios, estudiar el material de lectura y completar los exámenes del Alumni.



¿Cómo será tu experiencia?



Aprender haciendo

Ejercita y pon en práctica lo estudiado.



Trabajo en equipo

Une esfuerzos y potencia los resultados.



Clases grabadas

Consúltalas las veces que quieras.



Profesores expertos

Aprende de gigantes de la industria.



Asistente académico

Recibe soporte dentro y fuera de clase.



Plataforma Alumni

Encuentra recursos, materiales y clases.

¿Por qué Educación IT?



IT Créditos

Gana puntos al aprobar los exámenes de los cursos. Luego, podrás canjearlos por nuevos cursos sin costo alguno. Los IT Créditos que acumules no vencen ni se devalúan.



Garantía de aprendizaje

Si necesitas reforzar conceptos, recuperar clases o no estás satisfecho, ¡vuelve a tomar el curso sin ningún costo! Puede ser de forma total o parcial.



Comunidad en Discord

Mantente en contacto con la comunidad de EducaciónIT a través de nuestro servidor de Discord. Podrás hablar con tus compañeros, profesores, asistentes académicos y soporte.



Preguntas frecuentes



Si me pierdo una o más clases, ¿puedo recuperarlas?



Todas las clases quedan grabadas de por vida en tu plataforma Alumni. ¡Siempre podrás volver a verlas cada vez que lo necesites!

¿Cómo voy a aprender?

Te enfrentarás a situaciones de trabajo reales, en donde tendrás que aplicar lo aprendido de forma individual y en equipo. Por medio de la prueba y el error, irás superando desafíos y obteniendo nuevas habilidades que luego podrás aplicar en el ámbito laboral.

¿Cómo son las clases online en vivo?

Las clases duran entre 2 y 3 horas de lunes a viernes (sábados 3 o 4 hs) y se desarrollan de forma online en vivo en aulas virtuales, donde vas a poder interactuar con el instructor y tus compañeros.



Manejamos cupos reducidos para que puedas tener un seguimiento más personalizado durante tu aprendizaje.





www.educacionit.com



@educacionit
