

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas Departamento de electrónica e informática Administración de bases de datos, ciclo 02-2024. Taller 3. Administración de bases de datos

La formación continua a través de cursos en Internet se ha vuelto esencial en el mundo actual debido a diversos factores. El entorno laboral y tecnológico está en constante evolución. La formación continua permite a los profesionales actualizar sus habilidades y conocimientos para mantenerse relevantes en sus campos.

Los cursos en línea ofrecen la posibilidad de aprender a su propio ritmo y en horarios que se adapten a la vida personal y profesional de cada individuo. Esto facilita la educación para quienes tienen compromisos laborales o familiares. Actualmente tenemos acceso a una amplia gama de cursos en diferentes áreas del conocimiento, desde habilidades técnicas hasta desarrollo personal. Esto permite a los estudiantes diversificar sus habilidades y conocimientos.

Muchos cursos en línea son gratuitos o más económicos que la formación tradicional. Esto democratiza el acceso a la educación, permitiendo a más personas participar sin grandes inversiones. Aprender de forma autónoma nos ayuda a desarrollar habilidades de autodisciplina y gestión del tiempo, esto porque debemos ser proactivos y responsables en el proceso de aprendizaje.

Finalmente, los cursos en línea ofrecen la ventaja de obtener certificados que validan y reconocen oficialmente los conocimientos adquiridos, que no solo validan el conocimiento adquirido, sino que también enriquece nuestra trayectoria profesional, refuerza nuestra autoconfianza y abre nuevas oportunidades en un mercado laboral cada vez más competitivo.

1. Objetivos de la Actividad

- Adquirir conocimientos básicos sobre el uso de Power BI para análisis y visualización de datos.
- Comprender el entorno de trabajo de Power BI y las funcionalidades principales.
- Aplicar los conocimientos adquiridos en el curso para completar ejercicios prácticos.
- Obtener una certificación de finalización como constancia de los conocimientos adquiridos.

2. Descripción de los Pasos para realizar esta actividad

- Paso 1: Acceder al curso "Fundamentos de Power Bl" de la plataforma Santander Open Academy. El curso es gratuito y accesible a través del siguiente enlace: https://www.santanderopenacademy.com/es/courses/power-bi-fundamentals.html
- Paso 2: Crear una cuenta o iniciar sesión en la plataforma.
- **Paso 3:** Inscribirse en el curso de Power BI y leer las instrucciones iniciales para familiarizarse con el contenido y los requisitos.
- Paso 4: Seguir el programa de estudio del curso, completando cada módulo y sus ejercicios respectivos. Guardar los archivos de los ejercicios terminados realizados durante el curso para entregarlos como parte de los productos.

- Paso 5: Finalizar el curso completando todos los módulos y actividades de evaluación.
- Paso 6: Obtener y descargar el certificado de finalización proporcionado por la plataforma.
 NOTA: La generación del certificado pasa por un proceso de evaluación de la plataforma, por lo que no se entrega de forma instantánea luego de finalizar el curso. Es importante tener esta consideración en cuenta.

3. Productos esperados

- Certificado de Finalización del Curso: Documento descargado desde la plataforma que confirma la finalización exitosa del curso (.pdf)
- **Ejercicios Terminados:** Archivos de los ejercicios realizados en Power BI, exportados en formatos compatibles (.pbix).

4. Fecha de Inicio y Fecha de Finalización

- Fecha de Inicio: lunes 18 de noviembre de 2024.
- Fecha de Finalización: sábado 23 de noviembre de 2024.