



Microsoft®
Access 2016

Área profesional:

Acción Formativa:

Access 2016

Avanzado



Avanza con nosotros egora.es

OBJETIVOS

- Adquirir las habilidades necesarias para gestionar las bases de datos de manera que resuelvan los problemas complejos que surjan, además de conocer herramientas avanzadas que supongan un ahorro de tiempo en el trabajo diario.
- Aprender el manejo de los datos en las bases de datos access, haciendo especial referencia a las funciones de agregar y editar registros, seleccionar y buscar datos, etc.
- Profundizar en la realización de formularios de access 2016 con especial aplicación de todo tipo de controles para obtener un mayor control en la introducción de datos.
- Adquirir los conocimientos necesarios para realizar informes que concreten y operen con la información obtenida en las tablas.
- Aprender a realizar formularios para el registro de los datos de manera ordenada, y obtener informes que faciliten la organización del trabajo

METODOLOGIA

La **metodología online** propuesta se ajusta a las características y necesidades de cada alumno/a, combinando las metodologías de **enseñanza programada** y de **trabajo autónomo** del alumnado con el **asesoramiento de un/a formador/a especializado** y mediante el uso de las nuevas tecnologías de la información y comunicación, creando un entorno de aprendizaje activo, próximo y colaborativo en el **Campus Virtual**.

- **ENSEÑANZA PROGRAMADA:** Persigue transmitir los conocimientos al alumnado sin la intervención directa de el/la formador/a, a través de la organización y estructuración de los contenidos de forma secuencial. La realización periódica de ejercicios y pruebas de autoevaluación permiten afianzar lo aprendido y corregir los posibles errores en el aprendizaje.
- **TRABAJO AUTÓNOMO:** Sistema de trabajo donde el/la alumno/a asume la responsabilidad de su proceso de aprendizaje, adaptándolo a su ritmo de trabajo y a sus propias necesidades, lo que exige una mayor implicación por su parte.

Las acciones formativas están diseñadas para propiciar el fomento de las habilidades, conocimientos y experiencias relevantes para el desarrollo profesional dentro del ámbito de la temática del curso.

El material didáctico objeto fundamental del proceso de enseñanza, será puesto a disposición del alumno en el Campus de manera ordenada y en los formatos más idóneos para ajustarlos a las especificaciones del curso. El alumno debe trabajarlos de manera autónoma dedicando un tiempo que dependerá de las necesidades individualizadas del alumno.

PROGRAMA

UD1. Consultas Avanzadas con Access I.

- 1.1. Creación de Campos Calculados (Fórmulas) en las Consultas.
- 1.2. Consultas de Parámetros.
- 1.3. Consultas de Totales.
- 1.4. Consultas de varias Tablas.
- 1.5. Consultas para Buscar Duplicados.
- 1.6. Consultas para Buscar no-coincidentes.
- 1.7. Relaciones de Datos.

UD2. Consultas Avanzadas con Access II.

- 2.1. Consultas de Acción.
- 2.2. Consultas de Creación de Tablas.
- 2.3. Consultas de Actualización.
- 2.4. Consultas de Datos Anexados.
- 2.5. Consultas de Eliminación.
- 2.6. Consultas de Tablas de Referencias Cruzadas.
- 2.7. Consulta en Vista SQL.

UD3. Formularios Avanzados con Access. Vista Diseño.

- 3.1. Creación de Formularios a través de la Vista Diseño.
- 3.2. Operaciones desde la Vista Diseño.
- 3.3. Uso de la Ficha Diseño. Operaciones varias.
- 3.4. Uso del Grupo de Comandos Controles.
- 3.5. Un Tipo Especial de Formulario: los Gráficos.
- 3.6. Subformularios.

UD4. Informes Avanzados con Access. Ventana de Diseño.

- 4.1. Creación de Informes a través de la Vista Diseño.
- 4.2. Operaciones desde la Vista Diseño.
- 4.3. Uso del Grupo de Comandos Fuente. Operaciones varias.
- 4.4. Uso del Grupo de comandos Controles.
- 4.5. Tipos Especiales de Informes: Gráficos y Etiquetas.
- 4.6. Subinformes.

UD5. Objetos y Desarrollo de Macros con Access.

- 5.1. Objetos Dependientes y Objetos Independientes en Access.
- 5.2. Objetos Dependientes: Campos Tipo OLE.
- 5.3. Objetos Independientes: Uso de Ecuaciones.
- 5.4. Concepto de Macro. Creación de Macros con Access.

UD6. Opciones Avanzadas y de Seguridad con Access.

- 6.1. Realizar Copias de Seguridad.
- 6.2. Protección de Bases de Datos.
- 6.3. Compactar Bases de Datos.
- 6.4. Relación de Access con Word y Excel.
- 6.5. Importar y Exportar Bases de Datos. Convertir Bases de Datos.
- 6.6. Personalizar Access (opciones de Configuración).
- 6.7. Crear un Archivo ACCDE.

UD7. Redes, Internet y Access.

- 7.1. Hipervínculos en Access.
- 7.2. La Web y Access.
- 7.3. Compartir Bases de Datos con otros usuarios.
- 7.4. Correo Electrónico y Access.

Soluciones.

DURACIÓN

40 horas lectivas

HOMOLOGACIÓN

Esta formación puede ser homologada por el Instituto Andaluz de la Administración Pública



Instituto Andaluz de
Administración Pública

SOBRE NOSOTROS

Égora tiene la consideración de **Centro o Entidad Colaboradora de la Junta de Andalucía** en materia de **Formación Profesional para el Empleo**. Contamos con dos centros presenciales acreditados por el **SEPE** para la impartición de Especialidades Formativas y Certificados de Profesionalidad. Por otro lado, somos una **entidad inscrita en el Registro Estatal de Entidades de Formación para el Empleo (FUNDAE)** con código 1475 para impartir, dentro de la iniciativa de Formación Programada por las Empresas, formación profesional para el empleo distinta de las especialidades formativas incluidas en el Catálogo de especialidades formativas, de acuerdo con lo establecido en la Ley 30/2015, de 9 de septiembre, por la que se regula el Sistema de Formación Profesional para el empleo en el ámbito laboral y del artículo 14.3 del Real Decreto 694/2017, de 3 de julio, que desarrolla la citada Ley.



Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



CALIDAD

Égora plantea la calidad como un objetivo primordial, dirigiendo todos nuestros esfuerzos en el cumplimiento de los requisitos y expectativas de sus clientes, contribuyendo a su satisfacción. En este sentido, nuestra empresa tiene implementado un **Sistema de Gestión de la Calidad**, mediante el cual, **ÉGORA ASESORES DE FORMACIÓN, S.L. cumple con los requisitos de la Norma ISO 9001:2015**, auditado anualmente por la empresa internacional certificadora **Bureau Veritas**. Contamos con un Departamento de Calidad formado por un equipo profesional cualificado, que garantiza un Sistema de Gestión de Calidad maduro y comprometido con las necesidades de nuestros clientes, asegurando que la formación impartida y servicios prestados cumplen con los requisitos explícitos e implícitos, legales y reglamentos particulares.



ADHESIONES

Égora pertenece a diferentes asociaciones e instituciones oficiales:



UNIVERSIDAD
NEBRIJA



asociación de
empresarios
de Conil



FPEMPRESA

Asociación de Centros
de Formación Profesional