

# criteria

## Office 365: Excel Avanzado



Área: OFIMÁTICA  
Duración: 20h  
Metodología: online

### Objetivos

- Describir las funciones más avanzadas en la hoja de cálculo Microsoft Excel.
- Explicar el funcionamiento de las listas y las distintas operaciones que podemos realizar sobre ellas (filtros, ordenación, validación de datos, subtotales, etc.), trabajo con fórmulas, conceptos avanzados sobre gráficos, acceso desde Excel a datos externos, plantillas y colaboración con otros usuarios.

### Contenidos y estructura del curso

#### 1. LISTAS

- Conceptos básicos
- Autocompletar
- Formularios
- Ordenar listas
- Validación de datos
- Extender formatos y fórmulas.

#### 2. FILTROS Y TABLAS

- Filtrar datos.
- Filtro avanzado.
- Copiar datos filtrados.
- Trabajar con listas filtradas.
- Trabajar con tablas.

#### 3. SUBTOTALES

- Subtotales automáticos.
- Organización de subtotales.
- Gráficos con subtotales.
- Totales avanzados.

#### 4. TRABAJO CON FÓRMULAS

- Errores en las fórmulas.
- Auditoría de fórmulas.
- Insertar notas, comentarios y ecuaciones.
- Control del cálculo.
- Funciones de búsqueda.

#### 5. TEMAS AVANZADOS SOBRE GRÁFICOS

- Gráficos 3D y plantillas de gráfico.
- Elementos del gráfico.
- Datos en un eje secundario
- Usar imágenes en gráficos.

- Minigráficos.
- Impresión de gráficos.

#### **6. ACCESO A DATOS EXTERNOS (I)**

- Acceso a archivos de texto.
- Bases de datos de Access.
- Actualizar los datos.
- Acceso a datos de la web.

#### **7. ACCESO A DATOS EXTERNOS (II)**

- Orígenes de datos disponibles.
- Una consulta sencilla.
- Transformaciones más complejas.
- Combinar tablas.

#### **8. PLANTILLAS Y VISTAS**

- Qué son las plantillas.
- Crear plantillas.
- Vistas personalizadas.
- Zoom y otras vistas.
- Propiedades del libro.
- Proteger el libro.

#### **9. COLABORAR CON OTROS USUARIOS**

- Protección del trabajo.
- Crear un libro compartido.
- Trabajar en un libro compartido.

#### **10. TEST FINAL NIVEL AVANZADO**

### **Metodología**

En Critería creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

### **Perfil persona formadora**

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Critería, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

*En Critería queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:  
¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!*

**Blog de Critería**

