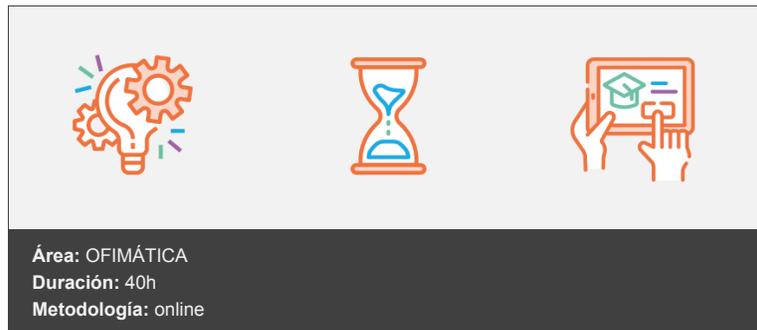


## EXCEL 2016. ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS



### Objetivos

Con este contenido de curso profesional el alumno aprenderá a realizar análisis de datos en Excel, abarcando los tipos de gráficos, las principales novedades y las distintas opciones de representación de los mismos, la diferencia entre tablas y listas y la creación de las mismas, así como las herramientas de análisis de datos, mediante supuestos prácticos y la localización de resultados óptimos.

### Contenidos y estructura del curso

#### Unidad 1. Tipos de gráficos

1. Categorías de gráficos

2. Gráficos buenos vs gráficos malos

Unidad 2. Novedades de gráficos

3. Proyección Solar

4. Cajas y bigotes

5. Gráficos de Cascada

6. Gráficos de histograma

7. Mapa de árbol (Treemap) o rectángulos

8. Gráficos de embudo

Unidad 3. Perfeccionar gráficos

9. Gráficos 3D y Plantillas de gráfico

10. Elementos del gráfico

11. Formato

Unidad 4. Minigráficos

12. Tipos de minigráficos

13. Crea minigráficos

14. Modificar minigráficos

Unidad 5. Tabla vs Listas

15. Diferencia entre tabla y lista

1.1.¿Qué es una lista?

1.2.¿Qué es una tabla?

16. Ventajas de utilizar tablas  
Unidad 6. Características tablas
17. Crear una tabla
18. Propiedades de las tablas  
Unidad 7. Tablas Dinámicas
19. Qué son las Tablas Dinámicas
20. Datos externos
21. Crear una tabla dinámica  
Unidad 8. Escenarios
22. Escenarios  
Unidad 9. Objetivos
23. Buscar Objetivo  
Unidad 10. Consolidar datos
24. Consolidar datos  
Unidad 11. Resolver
25. Solver
26. Activar Solver
27. Como funciona Solver
28. Algoritmos utilizados por Solver

## 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

