



**DUARTE  
ANALÍTICA**

Office & Apps  
Data Analysis

# Gestión y Análisis de Datos con Microsoft EXCEL

## INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

☎ 849-353-5566

www.duarteanalitica. |

info@duarteanalitica.com

SÍGUENOS EN



@duarteanalitica

### OBJETIVO:

Este curso tiene como objetivo conocer las herramientas de manejo y análisis de datos que ofrece la aplicación de Ms Excel, al finalizar este curso el participante podrá Analizar, Limpiar, Visualizar y Crear cuadros de mando interactivos.

### DIRIGIDO A:

Profesionales de todas las áreas del conocimiento interesados en desarrollar sus competencias para ser entes más productivos y efectivos.

### PRERREQUISITOS:

El participante debe tener conocimientos de Excel Básico.

### METODOLOGÍA:

Nuestra metodología es teórico – practica, en donde el participante tendrá estudios y solución de problemas reales, para así poder poner en prácticas las competencias adquiridas en el transcurso de la formación.

### CERTIFICACIÓN:

Cada participante recibe un certificado al terminar el curso.

### ESTRUCTURA DEL PROGRAMA / DURACIÓN

EL workshop tiene una duración de 12 horas, las cuales se imparten en sesiones de 3 horas por sesión formativa.



**DUARTE  
ANALÍTICA**

# PROGRAMA FORMATIVO:

## Temas y formato condicional

- Trabajar con temas
- Aplicar formatos condicionales
- Formato condicional avanzado
- Insertar dibujos e imágenes.

## Manejo De Funciones Integradas O Anidadas En Excel

- Funciones estadísticas (Promedio.Si.Conjunto, Contar.Si.Conjunto)
- Funciones de búsqueda y referencia (Buscarv, Buscarh, Buscar, Elegir, Indice, Columna, Fila, Coincidir)
- Funciones lógicas (Si, Y, O, Sierror)

## Ordenar Datos En Una Hoja De Cálculo

- Inicio rápido
- Ordenar por texto
- ¿cómo ordenar distinguiendo mayúsculas de minúscula
- Ordenar por números
- Ordenar por fecha
- Ordenar por color
- Ordenar por una lista personalizada

## Filtrado De Datos

- Filtrado automático
- Filtrar por texto
- ¿cómo sé si se han filtrado los datos?
- Filtrar por números
- Filtrar los diez mejores
- Filtrar por encima del promedio
- Filtrar por color y fecha
- Quitar un filtro

## Creación De Tablas De Datos

- Crear una tabla
- Crear una tabla usando análisis rápido

- Usar segmentación de datos
- Uso de fórmulas
- Quitar duplicados
- Eliminar una tabla

## Las Tablas Dinámicas (Diseño)

- Introducción.
- Nombre de los elementos.
- Seleccionar.
- Organizar campos.
- Borrar elementos.
- Ordenar por filas.
- Ordenar por columnas.
- Filtrar columnas.
- Resumir campo valor.
- Campos calculados.
- Elementos calculados.
- Agrupar / Desagrupar.
- Cambiar origen de datos.
- Actualizar datos.
- Agregar campos.
- Mover la tabla.
- Publicar resultados.
- Copiar y pegar tabla dinámica.
- Eliminar informe.
- Opciones del informe.

## La Segmentación De Datos

- Introducción.
- Crear tabla dinámica.
- Diseño de tabla dinámica.
- Crear escala de tiempo.
- Filtrar por período.
- Los estilos.
- Compartir escala de tiempo.
- Eliminar escala de tiempo.
- Informes.

## Los Gráficos Dinámicos

- Crear gráfico dinámico.
- Diseñar el gráfico dinámico.
- Filtrar por eje.
- Filtrar por leyenda.
- Botones de campo.
- Diseño del gráfico.
- Formato del gráfico.

- Análisis del gráfico.

### Introducción Power Pivot

- Historial del Powerpivot Excel
- Cargando datos en Powerpivot
- De Excel,
- Copy/paste,
- Archivos de texto (csv),
- De databases,

### Columnas calculadas

- Propiedades
- Funciones de agregación
- Las medidas dax
- Origen de las medidas
- Creando medidas
- Medidas implícitas / explícitas

- Referenciando medias en otras medidas
- Formateo de datos de las medidas
- Countrows() y distinctcount()

### Introducción Power Query

- Por qué usar Power Query
- Creando una consulta
- Editando una consulta

### Origen de datos para Power Query

- De base de datos relaciones
- De archivos
- Trabajando con directorios y múltiples archivos
- Desde el propio Excel
- Desde web
- Otros orígenes

## ¿CÓMO ME INSCRIBO?

Puede realizar el apartado de su cupo completando el Formulario de en línea, desde nuestra página web y redes sociales o solicitarlo a [Info@duarteanalitica.com](mailto:Info@duarteanalitica.com), también puede solicitarlo a la representante que le asista por WhatsApp.

## PARA CONFIRMAR TU CUPO DEBES:

El cupo de asegura emitiendo el pago mínimo o completo del entrenamiento. Los pagos pueden ser realizados de la siguiente manera:

- Transferencia Bancaria o Depósito Bancario
- PayPal
- Tarjeta de credito

## Esta formación incluye:

- Material de Apoyo Digital
- Certificado de Participación
- Acceso al Aula Virtual
- Archivos de Casos Prácticos



Nuestros programas son evaluados y sus certificaciones dependerán de la evaluación final. Esto nos garantiza que el aprendizaje ha sido efectivo y que la inversión realizada por el estudiante está garantizada.



# Plataforma Virtual

AULA VIRTUAL



VIDEOCONFERENCIAS



EVALUACIONES



Google Forms



## GRACIAS POR SER PARTE DE LA EXPERIENCIA DUARTE ANALÍTICA

*Te ofrecemos cursos comprobados, y con Instructores actualizados y certificados porque, queremos ayudarte a liberar todo tu potencial y contribuir a tu éxito.  
¡Ayudándote a crecer, crecemos juntos!*

T E M A R I O