

MICROSOFT EXCEL ANALISTA



MICROSOFT EXCEL ANALISTA

Descripción del Curso:

Este curso 100% práctico que le permitirá al usuario crear reportes que le ayuden en la toma de decisiones en la empresa, para ello utilizará herramientas de Bases de datos y funciones avanzadas.



Logros:

Al finalizar el curso, el alumno estará en capacidad de manejar data de gran volumen y relacionar tablas o bases de datos de diferentes formatos para crear sus reportes en un Panel con cuadros resumidos con gráficos estadísticos.

Metodología:

El curso se desarrolla en sesiones teórico-prácticas en donde se aplica una metodología activa, se motiva la participación del estudiante y la práctica constante con el desarrollo de ejercicios reales aplicados a diferentes áreas de una empresa.

DURACIÓN: 12 hrs académicas

CAPITULO 1: Funciones Avanzadas con Tablas de Datos

- ⇒ Funciones lógicas: Si
- ⇒ Operadores lógicos: Y / O
- ⇒ Función de control de Errores Si.Error, EsError
- ⇒ Funciones Estadísticas lógicas: Sumar.Si, Contar.Si, Promedio.Si
- ⇒ Funciones Estadísticas lógicas: Si.Conjunto
- ⇒ Búsqueda y referencia: BuscarV y BuscarH

CAPITULO 2: Tablas dinámicas

- ⇒ Consideraciones iniciales para diseñar una tabla dinámica
- ⇒ Creación de una tabla dinámica con rangos dinámicos
- ⇒ Insertar campos a la tabla dinámica
- ⇒ Sección de Filtros, Columnas, Filas y Valores
- ⇒ Moviendo campos dentro de una Tabla Dinámica
- ⇒ Cambiar el tipo de cálculo en un campo
- ⇒ Actualización de una tabla dinámica
- ⇒ Mover una tabla dinámica
- ⇒ Cambiar de Rango a una tabla dinámica

CAPITULO 3: Ordenar y filtros con tablas dinámicas

- ⇒ Sección de Filtros en Tablas Dinámicas
- ⇒ Filtrar por Filas y Columnas
- ⇒ Filtrar por Datos o Valores
- ⇒ Quitar Filtros a Campos y Tablas
- ⇒ Ordenar Por Filas y Columnas

CAPITULO 4: Formato de tablas dinámicas

- ⇒ Aplicar formato a una tabla dinámica
- ⇒ Mostrar y Ocultar Totales Generales y Subtotales
- ⇒ Cambiar de Presentación: Compacta, Esquema, Tabular
- ⇒ Repetir Etiquetas
- ⇒ Insertar Filas en Blanco por Grupos

CAPITULO 5: Agrupamientos con tablas dinámicas

- ⇒ Agrupamiento con Fechas (Mes, Trimestre, Año, etc)
- ⇒ Agrupamiento con Valores Numéricos (Rangos)
- ⇒ Agrupamiento por Textos
- ⇒ Ocultar y Mostrar Agrupamientos

CAPITULO 6: Campos calculados con tablas dinámicas

- ⇒ Campos Calculados
- ⇒ Editar un campo Calculado
- ⇒ Borrar Campos Calculados
- ⇒ Reutilizar los campos Calculados
- ⇒ Porcentajes por Filas
- ⇒ Porcentajes por Columnas
- ⇒ Porcentajes Total

CAPITULO 7: Relaciones de Tablas

- ⇒ Consideraciones iniciales para crear relaciones
- ⇒ Crear tablas relacionales con bases de datos
- ⇒ Campos Claves para las relaciones
- ⇒ Definición de tabla principal y secundaria
- ⇒ Uso de Relaciones en Tablas Dinámicas
- ⇒ Creación de Dashboard o Paneles de Control con gráficos y segmentaciones

CAPITULO 8: Gráficos estadísticos y dinámicos

- ⇒ Creación de un gráfico a partir de una tabla dinámica
- ⇒ Editar el Gráfico Dinámico y cambiar el tipo y propiedades
- ⇒ Asistente para gráficos
- ⇒ Formato al gráfico
- ⇒ Propiedades de Gráficos
- ⇒ Insertar Formas y figuras al Gráfico
- ⇒ Mover un Gráfico Estadístico
- ⇒ Eliminar Gráfico Estadístico
- ⇒ Editar Propiedades de Gráfico 3D
- ⇒ Usar Campos de Filtros en Gráficos Estadísticos

CAPITULO 9: Segmentos con tablas y Gráficos Dinámicos

- ⇒ Insertar Segmentaciones
- ⇒ Editar Segmentaciones

- Vincular Tablas Dinámicas con Segmentaciones de otras Tablas y Gráficos
- Estilos de Segmentaciones
- Formatos de Numero de Columnas de Segmentaciones

ENCARGADOS DE LA CAPACITACIÓN

- **Salomón Ccance**

Cargo: Profesor MVP
Computer Solutions Provider
Telefonos (511) Movistar 999-638-991
Correo: salomon@ccance.net

- **Monica Salas**

Cargo: Jefe de Capacitación
Telefonos (511) Movistar 966-569-844
Correo: monica.salas@ccance.net

EDUCA CCANCE

Centro de Capacitación de Informatica Empresarial
<http://www.ccance.net>
educa@ccance.net
(051) 999-638-991 / 966-569-844