

Curso: Excel intermedio para estudios profesionales.

Docente: Dra. Irene Prada

Carga horaria: 4 clases de 1h30m. (12 horas de dedicación total)

Objetivos:

Capacitar a los matriculados para utilizar la herramienta donde podrán diseñar y construir planillas de cálculo con el fin de optimizar su trabajo logrando un desempeño más eficiente en sus tareas habituales.

Temario:

Clase 1

Series

- Series numéricas
- Series con fechas
- Series de texto

Repaso de funciones básicas

- Suma, Promedio, Contar, Contara, Max, Min, Sumar.Si, Contar.Si
- Asistente de funciones: menú, utilidad, ayuda

Pegado especial

- Pegar vínculos
- Valores, Formatos, Comentarios
- Transponer

Fechas

- Metodología para realizar operaciones
- Formatos
- Funciones: HOY, AHORA, SIFECHA

Impresión

- Organización
- Encabezado, pie, numeración.
- Vista preliminar
- Fijar títulos

Hipervínculos

- Creación y modificación
- Conexión con otros archivos

Clase 2

Formatos condicionales

Dra. Irene Prada

Excel intermedio para estudios profesionales

- Escala de dos colores, tres colores, personalizado
- Aplicar iconos, modificación de escalas, invertir parámetros
- Aplicar formato solo a las celdas que contienen valores de texto, número, fecha
- Valores por encima o por debajo del promedio
- Aplicar formato únicamente a los valores únicos o duplicados
- Buscar celdas que tengan formatos condicionales
- Borrar formatos

Nombre de rangos

- Asignar nombres de rangos a celdas
- Cuadro de nombres
- Administrador de nombres
- Crear desde selección

Gráficos

- Creación y formato de los gráficos
- Propiedades, conceptos, opciones, combinación
- Mini gráficos

Clase 3

Base de Datos

- Definición de Bases de Datos
- Ordenar Datos
- Filtros avanzados personalizados: características
- Elementos del filtro avanzado, aplicación del filtro avanzado
- Importar base de datos desde otros archivos
- Inmovilizar paneles

Validación de celdas

- Tipos Mensajes de entrada
- Mensaje de error
- Manejo de datos no válidos

Buscar V

- Organización de matrices
- Parámetros fundamentales
- Aplicación a base de datos
- Errores frecuentes

Clase 4

Función condicional

- Tipos de formatos condicionales
- Sintaxis
- Combinación de texto y formulas
- Apariencia con datos vacíos
- Anidación

- Eliminación mensajes de error

Función Y - Función O

- Similitudes y apariencia
- Modificación de leyenda de resultados

Combinación entre funciones

- Similitudes y apariencia
- Modificación de leyenda de resultados
- Funcionalidad entre Función SI con funciones de mensajes