

MICROSOFT EXCEL AVANZADO **OFFICE**

CONTENIDO

- 1.** Realizar cálculos con los datos
Buscar y corregir errores en los cálculos realizados
- 2.** Cambiar la apariencia de documentos
Conseguir que los números sean más fáciles de leer
Modificar la apariencia de los datos en función de su valor
- 3.** Acceder a usos específicos mediante el uso de filtros
Cómo limitar los datos que se muestran en la pantalla
Definir un conjunto válido de valores para un rango de celdas
- 4.** Combinar datos de múltiples fuentes
Resumir múltiples series de datos
Agrupar múltiples listas de datos
- 5.** Reordenar y resumir datos
Organizar datos en niveles
- 6.** Analizar grupos alternativos de datos
Definir y editar grupos alternativos de datos
Definir múltiples grupos alternativos de datos
- 7.** Creación de gráficos
Localizar tendencias en sus datos
Creación de gráficos dinámicos
- 8.** Automatizar tareas repetitivas con macros
Introducir macros
Crear y modificar macros
Crear una barra de herramientas para contener macros
Crear un menú que contenga macros

9. Trabajar con bases de datos
 - Buscar información en una lista de datos
 - Recuperar datos de una base de datos
10. Publicar información en la web
 - Guardar un libro para el Web
 - Trabajar con estructuras de datos
11. Colaborar con otras personas
 - Compartir una lista de datos
 - Controlar y gestionar los cambios de compañeros
 - Identificar qué revisiones guardar
 - Proteger libros y hojas de cálculo

DURACIÓN: 20 horas

HORARIOS TENTATIVOS: Martes y jueves de 6:30 a 8:30 p.m.

INCLUYE: Diseño curricular, docente certificado por Microsoft y Certificado otorgado por la Universidad Jorge Tadeo Lozano

REQUISITOS PARA INSCRIPCIÓN: Llenar el formulario a través de la Web, una foto tamaño carnet y fotocopia de la cédula de ciudadanía.

DOCENTE: Ing. Carlos Pachón Mantilla.

Especialista en Desarrollo de Base de Datos Universidad Jorge Tadeo Lozano, Especialista en Ingeniería de Software Universidad del Norte, Ingeniero de Sistemas Universidad del Norte, cursa actualmente Maestría en Gestión de las Tecnologías de la Información.

Certificado Internacional por Microsoft en Desarrollo de Aplicaciones Web.

Estudios Pedagógicos CUC.

Experiencia en docencia de universidades públicas y privadas - 14 años, director de proyectos de sistemas en empresas privadas.

INFORMES:

Carrera 2 No. 11-68, Ed. Mundo Marino, El Rodadero
Teléfonos: 422 9334, 422 1767 EXT. 2519- 2514 -2506

victora.fioccog@utadeo.edu.co y/o diosab.diazs@utadeo.edu.co
www.utadeo.edu.co