



DASC
Instituto Tecnológico Universitario

Educación **Continua**

EXCEL BÁSICO PARA EL ANÁLISIS DE DATOS Y CREACIÓN DE REPORTES



EXCEL BÁSICO PARA EL ANÁLISIS DE DATOS Y CREACIÓN DE REPORTES



Excel es una herramienta poderosa para el análisis y presentación de datos. Este curso está diseñado para quienes desean dar un paso adelante en el manejo de Excel, aprendiendo a utilizar funciones básicas de análisis y visualización de datos. Con un enfoque práctico, los participantes desarrollarán habilidades para crear reportes visuales y funcionales, mejorando su productividad en tareas académicas, administrativas o profesionales.

DIRIGIDO A:

Estudiantes, administrativos y profesionistas con conocimientos básicos de Excel que deseen aprender a utilizar herramientas de análisis para crear reportes visuales y funcionales.

OBJETIVO GENERAL:

Capacitar a los participantes en el uso de herramientas básicas de análisis de datos, como tablas dinámicas, funciones estadísticas y gráficos, para organizar, interpretar y presentar información de manera eficaz.



TEMARIO

1. Herramientas Básicas para el Análisis de Datos

- Uso de fórmulas y funciones esenciales: SUMA, PROMEDIO, MÍN, MÁX, entre otras.
- Aplicación de filtros y herramientas de ordenamiento para gestionar datos.

2. Visualización de Datos

- Creación de gráficos básicos: barras, líneas y pasteles.
- Introducción a las tablas dinámicas para resumir información clave.

3. Vistas e Impresión de Datos

- Configuración de márgenes, tamaño y orientación de hoja.
- Establecimiento y ajuste de áreas de impresión para reportes claros.

Mini Proyecto Final:

- Diseñar un reporte visual utilizando un conjunto de datos, aplicando las herramientas vistas en el curso.

