





CÓDIGO DEL CURSO

2 horas por semanal sesión Modalidad virtual

7 sesiones

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

En el curso de Excel Intermedio presenta procesos de mediación para utilizar funciones de cálculo para una que permiten hacer un tratamiento y análisis de datos rápido y eficiente. Se profundiza en las herramientas del programa para avanzar a procesos de profundización y desempeño superior en su uso en relación con las demandas del mundo del trabajo contemporáneo.

El abordaje se realiza a partir de procesos socio constructivistas en respuesta a los principios de la Universidad, utilizando estrategias participativas y de mediación personalizada con personas especialistas en la temática. Al finalizar el curso las personas participantes podrán ejecutar procesos intermedios en el uso de la herramienta aplicados en el ámbito laboral.

OBJETIVO GENERAL

Desarrollar conocimientos intermedios en el uso de herramientas de Excel aplicadas a los entonos laborales contemporáneos tales como el manejo de bases de datos, la administración de proyectos y aplicación estadística, para aumentar la eficiencia en la estructuración de datos, toma de decisiones y proyecciones de una organización mediante actividades de aplicación práctica, modelaje, y resolución de casos con el propósito de general un perfil laboral especializado.

CONTENIDOS

Tema 1

Funciones

Tema 2

Validaciones de datos

Tema 3

Heramientas de datos

Tema 4

Protección de información

Tema 5

Agrupaciones y Esquemas

RECURSOS DIDÁCTICOS

Las personas estudiantes contarán con recursos como:

- · Plataforma educativa de la universidad.
- Acceso a la biblioteca virtual para consulta de bibliografía especializada.
- Materiales audiovisuales.
- Apoyos diseñados por la persona docente a partir de las necesidades del estudiantado.
- Apoyo de la Unicidad de Educación Virtual de la Universidad.