



UTEDYC

CAMPUS
VIRTUAL



EXCEL - PARTE 2

Duración: 40 horas reloj

Modalidad: virtual con encuentros sincrónicos por zoom

Ciclo lectivo: 2026

Convocatoria: 2da.

Inicio: 18 de Mayo de 2026

Finalización: 6 de Julio de 2026

Clases en vivo: Lunes 20 hs (Zoom)

Tutor: Ctra. Karina Aranda

Presentación

Actualmente, el manejo de Excel es considerado una habilidad esencial en el entorno laboral que potencia la carrera profesional y mejora la eficiencia en el trabajo diario. Por eso UTEDYC ha decidido brindar un trayecto desde el campus virtual para acompañar la incorporación de nuevos saberes que son fundamentales en el mundo del trabajo de hoy.

Este curso avanzado de Microsoft Excel proporciona una inmersión profunda en las funciones y herramientas avanzadas de Excel. Los participantes aprenderán a utilizar funciones lógicas y condicionales, así como funciones de búsqueda y referencia para análisis de datos detallados. Se explorarán técnicas para importar y exportar datos desde diversas fuentes, y se enseñará a realizar análisis complejos usando tablas dinámicas y gráficos dinámicos. Además, se cubrirán aspectos avanzados como automatización mediante macros y funciones financieras. Los participantes también adquirirán habilidades en el manejo de datos financieros y de fecha/hora, junto con técnicas de validación y protección de datos para garantizar la precisión y seguridad en sus análisis.

Habilidades a desarrollar

- Profundizar en el manejo avanzado de Microsoft Excel mediante el uso de funciones, fórmulas y herramientas que optimicen el análisis y la gestión de datos.
- Desarrollar competencias en el análisis de información compleja a través de funciones lógicas, de búsqueda, tablas dinámicas y gráficos dinámicos.
- Incorporar técnicas de validación, protección y automatización para garantizar precisión, seguridad y eficiencia en el procesamiento de datos.
- Potenciar la capacidad de toma de decisiones mediante el uso de Excel como herramienta estratégica de apoyo en contextos laborales y profesionales.



UTEDYC

CAMPUS
VIRTUAL



Destinatarios

El público objetivo abarca desde principiantes hasta usuarios que buscan la automatización y el análisis de datos avanzado, pero que ya tengan nociones básicas. Sería ideal haber recorrido el primer nivel del trayecto porque este tramo se diseñó pensando en personas trabajadoras que ya utilizan la herramienta pero desean automatizar, analizar datos con tablas dinámicas o manejar funciones complejas

Requisitos

- Contar con un dispositivo con conexión a internet estable para el acceso al campus y las clases en vivo.
- Manejo básico de navegación web y uso de la plataforma Zoom.

Contenidos

Módulo 1: Las funciones:

Introducción a funciones. Conceptos de función y fórmulas. Estructura de funciones. Funciones matemáticas. Funciones SUMA, RESTA, PROMEDIO, PROMEDIO.SI, SUMAR.SI, CONTAR.SI.

Módulo 2: Funciones de texto:

Funciones de texto – Parte 1. Funciones CONCATENAR, &(AMPERSAND), IZQUIERDA, DERECHA, EXTRAE.

Funciones de texto – Parte 2. Funciones LARGO, MAYUSC, MINUSC, NOMPROPIO.

Módulo 3: Funciones de fecha y búsqueda, referencias:

Funciones de fecha. Funciones HOY, AÑO, MES, DIA.

Funciones de búsqueda. Funciones BUSCARV, BUSCARH.

Referencias. Referencias relativas, absolutas y mixtas.

Módulo 4: Funciones de lógica, errores con funciones:

Funciones de lógica – Parte 1. Funciones SI, Y, O.

Funciones de lógica – Parte 2. Funciones BDSUMA, BDPROMEDIO, BDMAX, BDMIN, BDCONTARA.

Errores con funciones.



UTEDYC

CAMPUS
VIRTUAL



Metodología

Este curso es de **modalidad** virtual y tiene una duración de dos meses. Asimismo, está planteado un (1) encuentro sincrónico semanal con el equipo de tutoría para facilitar el desarrollo de los temas a abordar. En dicho encuentro se realizará una exposición teórica como también la explicación de algún caso práctico o ejercicio. Las clases sincrónicas serán por **zoom**. El día de inicio del curso cada alumno recibirá sus **datos de ingreso** (usuario y contraseña) que le permitirán acceder a la plataforma.

Los **contenidos** están desarrollados en unidades didácticas, que contemplan palabras claves, material de lectura obligatoria y de apoyo, actividades de evaluación diseñadas por los expertos junto con propuestas de reflexión y análisis orientadas a poner en práctica los conocimientos adquiridos.

Todos los **recursos disponibles** en el campus podrán ser descargados por los participantes y alojados en sus respectivos dispositivos electrónicos.

El **campus virtual** está articulado sobre una plataforma de entorno Moodle, que es un sistema de gestión que promueve la construcción de comunidades de aprendizaje de la que participan expertos, tutores y cursantes de todo el país. Tiene una interfaz de navegación apoyada en tecnología sencilla e intuitiva que simplifica los recorridos didácticos por los trayectos para los cursantes, y ello posibilita la adquisición de nuevas herramientas de desarrollo laboral.

Evaluación / Condiciones de aprobación

El estudiante podrá acceder al campus con su usuario y contraseña para descargar materiales y realizar las tareas propuestas por el equipo de tutoría. La aprobación del curso requiere:

- **Realización de actividades** de revisión obligatorias por cada unidad.
- **Participación** activa en los foros de debate y consulta.
- **75% de asistencia** a las clases sincrónicas programadas.
- **Aprobación** de la instancia final de evaluación integral.

Una vez cumplidos los requisitos y respondida la encuesta de satisfacción obligatoria, se podrá descargar el **certificado digital avalado por UTEDYC**.