CURSO · HERRAMIENTAS DIGITALES

Excel Kids

MODALIDAD	DURACIÓN	DISTRIBUCIÓN REFERENCIAL
E-learning + tutor en vivo	**10 horas cronológicas**	**75 % teoría · 25 % práctica**

DESCRIPCIÓN

Curso de Excel creado para niños y adolescentes, con clases individuales al ritmo de cada participante.

OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de crear y dar formato a hojas de cálculo, aplicar fórmulas y funciones, construir gráficos y desarrollar proyectos sencillos en Excel.

DIRIGIDO A

Niños y jóvenes entre 9 y 15 años que cursan los últimos años de educación básica hasta 4° medio y desean aprender Excel de forma entretenida.

APRENDIZAJES ESPERADOS

- Reconocer la interfaz de Excel y crear y editar hojas de cálculo
- Aplicar operadores, fórmulas, referencias de celdas y funciones básicas
- Crear y personalizar gráficos y tablas dinámicas
- Utilizar funciones lógicas y de búsqueda
- Desarrollar proyectos en Excel como presupuestos y calendarios

CONTENIDOS

Módulo 1: Introducción a Excel

- ¿Qué es Excel y para qué sirve?
- Interfaz de Excel: menús, barras de herramientas y comandos
- Creación y edición de hojas de cálculo
- Formato de celdas: números, fechas y alineación

Módulo 2: Fórmulas y funciones básicas

- Operadores matemáticos: suma, resta, multiplicación y división
- Fórmulas y referencias de celdas
- Autosuma y otras funciones útiles
- Formatos condicionales y validación de datos

Módulo 3: Gráficos y tablas dinámicas

- Creación de gráficos de barras, líneas y circulares
- Personalización de gráficos: títulos, etiquetas y leyendas
- Tablas dinámicas: resumen y análisis de datos

Módulo 4: Funciones avanzadas y proyectos

- Funciones lógicas (SI, Y, O) y de búsqueda (BUSCARV, INDICE)
- Funciones matemáticas y trigonométricas
- Macros: automatización de tareas repetitivas
- Creación de proyectos en Excel: presupuestos y calendarios
- Plantillas para proyectos escolares
- Actividades interactivas de aplicación

METODOLOGÍA

Explicaciones breves combinadas con ejercicios prácticos y actividades gamificadas como sopas de letras, crucigramas, trivias y escape room, adaptadas a la edad e intereses de los participantes.

EVALUACIÓN

Evaluación de los aprendizajes mediante actividades prácticas y/o prueba final. Quienes aprueban reciben un certificado de participación emitido por Saberes OTEC SpA, verificable en saberesotec.cl.

Contenido propuesto y adaptable. Este programa es una propuesta referencial: los contenidos, la duración y la modalidad están sujetos a cambios según los requerimientos del cliente y se adaptan al giro y tipo de negocio de cada empresa. El curso puede dictarse en forma presencial, online en vivo o e-learning.