

Herramientas de Excel básico



Herramientas de Excel básico

Detalle del Curso

Fecha de inicio: 25-07-2024

Fecha de término: 22-08-2024

Modalidad: Online

Area: Office y programación

Tipo: Curso

Nivel: Básico

Duración: 30 horas cronológicas /

Código sence:1238049239

****Actividad de capacitación autorizada por Sence para los efectos de la franquicia tributaria de capacitación, no conducente al otorgamiento de un título o grado académico.***

Descripción

Diariamente solemos hacer uso de diversas aplicaciones a través del computador. En gran medida nos apoyamos en la suite Office y, por lo general, usamos aplicaciones como Word, PowerPoint o Excel. Cada una tiene sus particularidades, sin embargo, Excel se ha convertido en una herramienta esencial para calcular, ordenar, generar formularios, entre otras tareas, y es utilizada con frecuencia en ámbitos laborales, académicos e incluso personales.

Este curso se ha diseñado con el propósito de entregar conocimientos prácticos de la aplicación Excel en ambientes laborales entendiendo la herramienta como una completa herramienta de trabajo.

Durante su desarrollo, los participantes conocerán y utilizarán los conceptos básicos de trabajo y los elementos que componen el entorno de la aplicación Microsoft Excel. Se entregarán, entre otras, las herramientas necesarias para la construcción de fórmulas, funciones y operaciones básicas.

El curso tiene un enfoque práctico y una modalidad online asincrónica, centrada en la autogestión del aprendizaje. Los contenidos se presentan en formato de video clases a través de una plataforma en línea. Los estudiantes contarán con el respaldo de un tutor dedicado, quien está disponible para orientar y resolver dudas. Se debe considerar que este tipo de modalidad no solo facilita el aprendizaje a distancia, sino que también se adapta a las responsabilidades y horarios de cada participante.

Dirigido a

Personal administrativo, secretarías u otros trabajadores que requieran utilizar datos y planillas de cálculo.

Módulos y contenidos

Módulo 1

Elementos del entorno de trabajo de la aplicación Excel básico

- ? Introducción e ingreso a Excel
- ? Barra de herramientas
- ? Organizar hojas: insertar, mover, copiar, cambiar nombre, eliminar, mostrar, ocultar
- ? Conceptos básicos de trabajo:
- ? Concepto de filas y columnas
- ? Desplazamiento y selección de celdas
- ? Copiar y mover celdas
- ? Ingreso de información
- ? Tipo de datos
- ? Formato de celda
- ? Manejo de libro de trabajo

Módulo 2

Referencias, validación y protección de datos en Excel básico

- ? Referencias en fórmulas:
 - o Relativas
 - o Absolutas
 - o Mixtas
 - o Tridimensionales
- ? Validación de datos:
 - o Mensaje de entrada
 - o Mensaje de error
- ? Protección de archivos en Excel:
 - o Proteger celdas
 - o Proteger hojas
 - o Proteger libros

Módulos y contenidos

Módulo 3

Operaciones y fórmulas básicas en Excel

- ? Operaciones Básicas en Excel:
 - o Operadores Matemáticos
 - o Sumar o Restar
 - o Multiplicación
 - o División
- ? Funciones Básicas en Excel
 - o Funciones versus Operaciones
 - o Pasos para la aplicación de una Función en Excel

Módulo 4

Funciones básica en Excel

- ? Funciones Básicas
- ? Funciones de texto
- ? Funciones de fecha
- ? Funciones lógicas
- ? Funciones de búsqueda y referencia

Equipo docente



Jaime Navón

Jefe de programa

Profesor Asociado, Escuela de Ingeniería UC. Ingeniero Civil Eléctrico, Máster en Ciencias de la Computación, Doctor en Ciencias de Computación. Jefe de Programa en los diplomados de Big Data Ciencia de Datos, Inteligencia de Negocios, Desarrollo de Aplicaciones Web y Desarrollo de Aplicaciones Móviles y Blockchain.



Felipe Cárdenas

Profesor y tutor

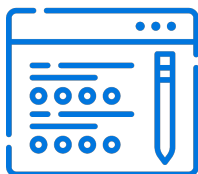
Felipe Cárdenas es ingeniero en ejecución en Informática, DUOC UC. Diplomado en Informática, Diplomado en Ingeniería de Software. Diplomado en Gestión de Tecnología de la Información. Magíster en Ingeniería Informática, Universidad Andrés Bello. Administrador de Plataforma UC Online.

Metodología y certificación



Metodología

El curso es 100% online y utiliza metodología basada en el constructivismo, en la cual el estudiante es el actor principal de su propio aprendizaje.



Evaluación

Al final de cada módulo, el alumno realizará una evaluación en línea de los contenidos estudiados. Además, elaborará un trabajo final de aplicación.



Certificación

Los alumnos que cumplan las exigencias del programa recibirán un certificado de aprobación otorgado por la Pontificia Universidad Católica de Chile.

¿Porqué elegir Teleduc para capacitar?

Compromiso con la calidad

Nº1 de habla hispana en Latinoamérica Ranking QS 2024 y certificada bajo la NCh 2728.

Proceso de mejora continua

Revisamos sistemáticamente nuestros cursos para asegurar que se cumplan nuestros estándares de calidad.

Diseño de cursos acorde a tus necesidades

Diseñados por expertos en educación a distancia, nuestros cursos presentan contenidos teóricos y prácticos para aplicarlos a situaciones concretas.

Cobertura nacional e internacional

Accederás a la plataforma educativa virtual desde cualquier lugar con conectividad a internet sin importar tu ubicación geográfica.

Efectividad y flexibilidad

Las actividades se desarrollan en forma 100% remota, lo que permite entregar flexibilidad en los horarios, de esta manera podrás distribuir tu tiempo y ser autónomo en tu proceso de aprendizaje.

Más de 40 años de experiencia

Somos la institución con mayor experiencia en educación a distancia de Latinoamérica.

Sistema tutorial

El proceso de enseñanza-aprendizaje se acompaña de un tutor, quien tendrá un rol de mediador y facilitador.

Certificación UC

Nuestros alumnos, al aprobar, reciben una certificación de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Admisión y matrículas

Proceso de matrícula

Valor pesos: \$140.000*

Valor dólar: \$88 dólares*

Web Pay Tarjeta de Crédito

Web Pay Tarjeta de Débito – RedCompra.

(*) Precio válido solo por el día 03/07/2024.

Este programa requiere un número mínimo de matriculados para dictarse y puede sufrir cambios tanto en la programación como en el cuerpo docente, por razones de fuerza mayor.

Requisitos de aprobación

Para la aprobación del curso, el alumno debe haber obtenido al menos la calificación mínima (4.0) en su promedio ponderado de las actividades evaluadas. Los alumnos que aprueben las exigencias del programa recibirán un certificado de aprobación otorgado por la Pontificia Universidad Católica de Chile. Nota: Las personas que no cumplan con el requisito de aprobación no recibirán ningún tipo de certificación.
