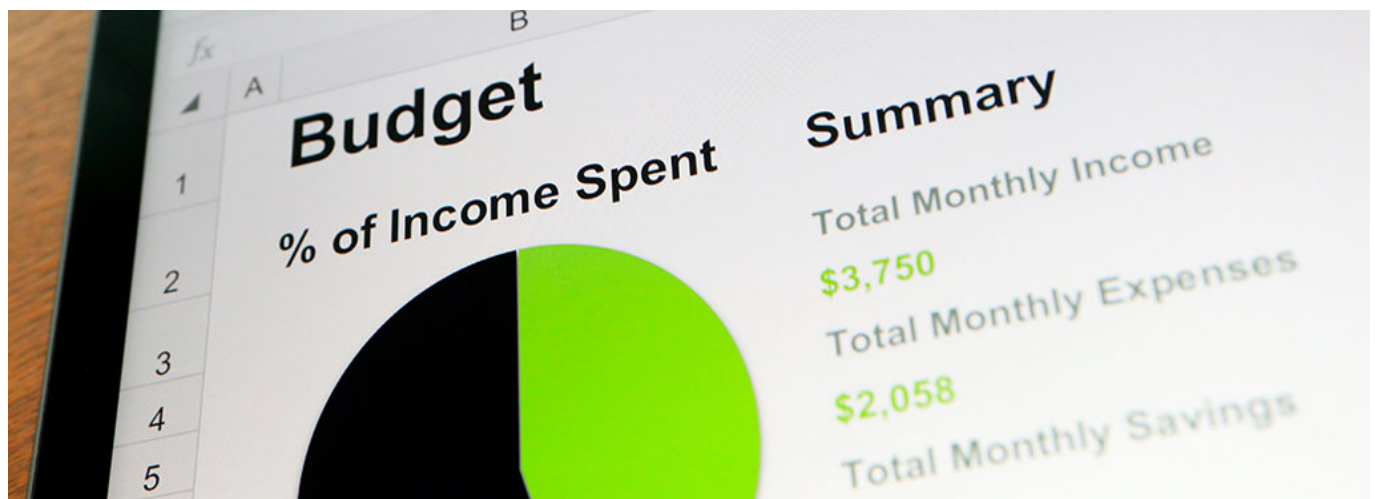


Privado: Herramientas de manejo avanzado de la planilla de cálculo Excel para Windows



Privado: Herramientas de manejo avanzado de la planilla de cálculo Excel para Windows

Detalle del Curso

Fecha de inicio:

Fecha de término:

Modalidad: Online

Area: Office y programación

Tipo: Curso

Nivel: Avanzado

Duración: 1 mes /

Código sence:1238048319

****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

El presente curso de Excel avanzado para Windows surge debido a la necesidad de capacitar a profesionales y personal administrativo, de manera que puedan obtener resultados más eficientes y de mayor complejidad en la elaboración de planillas de cálculo de su actividad, empleando el máximo de herramientas y funcionalidades que están disponibles en la planilla electrónica Excel.

Excel es un software que permite resolver rápidamente todo tipo de cálculos y permite diagramar documentos de alta calidad profesional; el curso estará orientado a entregar la forma más eficiente de ocupar todo el potencial del programa, de manera que el participante obtenga resultados que pueda demostrar en forma práctica.

Por ejemplo, una de las grandes ventajas que tiene Microsoft Excel es que puede conectarse a archivos o datos creados en otras aplicaciones, o que pueden estar en alguna página web o servidor. Los datos importados desde otras aplicaciones a Excel quedan relacionados, es decir, cualquier cambio que se haga en la base de datos de origen será reflejado en la planilla de Excel al actualizar datos.

El formato del curso **Herramientas de manejo avanzado de la planilla de cálculo Excel para Windows** es *online*, lo que permite entregar flexibilidad en los horarios y en el lugar de realización. Además, los participantes podrán construir aprendizajes a partir de las actividades y la participación continua en el desarrollo del programa. El estudiante es un actor principal de su propio aprendizaje, integrando los contenidos a través de una plataforma virtual planteada y diseñada con este fin.

Al finalizar el curso, los participantes podrán usar las herramientas avanzadas de Excel, en forma eficaz para la administración de la planilla de cálculo, con los conocimientos y las destrezas necesarias adquiridas para el uso de funciones específicas, trabajo con bases de datos y automatización de tareas para optimizar la obtención de cálculos en dichas planillas.

Dirigido a

Jefes de departamentos, profesionales, coordinadores, personal administrativo, secretarías.

Módulos y contenidos

Módulo 1

Creación de fórmulas y uso de herramientas para la restricción del ingreso de datos en Excel

Objetivo Específico

Implementar fórmulas con mayor complejidad para el uso de la planilla de cálculo.

Contenidos

- Referencias mixtas
- Validación de datos
- Mensaje de entrada
- Mensaje de error

Módulo 2

Uso de funciones avanzadas

Objetivo Específico

Usar funciones de texto y fecha-hora en la planilla de cálculo Excel y funciones de búsqueda y referencia y funciones lógicas para el control de errores.

Contenidos

- Funciones de texto
- Funciones de fecha y hora
- Funciones de búsqueda y referencia
- Funciones lógicas

Módulos y contenidos

Módulo 3

Herramientas para el uso eficiente de un archivo Excel como base de datos

Objetivo Específico

Manejar herramientas de base de datos, así como la importación, exportación y vinculación de diferentes aplicaciones.

Contenidos

- Importar – Exportar – Vincular datos
- Manejo de base de datos en Excel
- Filtros
- Funciones de base de datos
- Texto en columnas
- Subtotales
- Consolidar datos
- Tablas dinámicas

Módulo 4

Protección de archivos Excel y uso de macros para automatización de tareas.

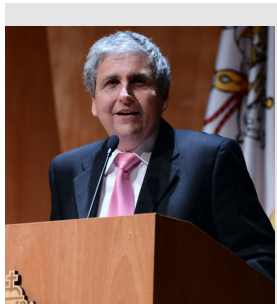
Objetivo Específico

Aplicar herramientas para la protección de los datos y las estructuras de la planilla de cálculo Excel y para el uso de macros como automatización del trabajo en Excel.

Contenidos

- Proteger celdas
- Proteger libros
- Proteger hojas
- Grabación de macros
- Edición de macros
- Eliminación de macros
- Revisión de módulos

Equipo docente



Jaime Navón

Jefe de carrera

Jaime Navón es 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, en la Escuela de Ingeniería UC.



Marcela Contreras

Profesora

Operador de Computadores Profesionales. 22 de años como profesora del programa Procade, Unidad de Capacitación y Desarrollo UC.



Gonzalo Torres

Tutor

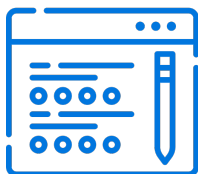
Ingeniero en Ejecución en Informática DUOC UC. Diplomado Aseguramiento de la Calidad en Educación Superior TP, Duoc UC y Diplomado en Educación Vocacional, Duoc UC. Magister en Tecnologías de Información y Gestión (en Curso) Pontificia Universidad Católica de Chile.

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 2025 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

Al realizar el curso nuestros alumnos reciben una certificación de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Admisión y matrículas

Proceso de matrícula

Valor pesos: \$168.000*

Valor dólar: \$105 dólares*

Web Pay Tarjeta de Crédito

Web Pay Tarjeta de Débito – RedCompra.

(*) Precio válido solo por el día 09/05/2025.

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.
