



APLICACIÓN DE PLANILLA ELECTRÓNICA EXCEL

PRESENTACIÓN

Esta actividad se desarrolla con el propósito de que el participante adquiera dominio sobre el uso de Excel como herramienta de cálculo, Informes Estadísticos y otras Tareas. Dado lo anterior, este Curso permite optimizar algunos procesos administrativos. La necesidad del Curso requiere que los participantes estén en condiciones de utilizar las herramientas de las Planillas de Cálculo Excel con el objeto de que las aplique para mejorar la gestión en su trabajo y la presentación de información en la Organización.

OBJETIVOS

Podrán diseñar y construir Planillas Electrónicas, con el fin de optimizar su trabajo y lograr un desempeño más eficiente en sus funciones, siendo capaces de Organizar, Analizar y Asociar diversos tipos de información, usando distintas funciones y Aplicación en Excel.

ACTIVIDADES

Módulo 1

Identificar y Aplicar Planilla Electrónica Excel y sus principales optimizaciones.

- Optimización de una Planilla
- Trabajar planilla como Libro.
- Personalizar la Planilla
- Agregar Objetos de dibujos
- Impresión de Hojas
- Libros de Trabajo

Módulo 2

Describir y Desarrollar la validación de Datos de Excel.

- Validación de Datos
- Formulas
- Funciones
- Macros
- Generar Rutinas
- Condicionadores: Preguntas
- Conectores lógicos de datos.
- Suma, Autosuma, Total y subtotal
- Formatos, Rellenos, Operaciones Matemáticas
- Operaciones Estadísticas



Módulo 3

Aplicar y Manejar referencias de Excel, Gráficos y Creación, selección y sus principales Características.

- Referencias y Graficas
- Relativas Absolutas
- Tipos de Gráficos
- Crear Gráficos Simples con el asistente
- Imprimir Gráfico
- Administración del Gráfico
- Grabar
- Recuperar
- Crear Gráficos
- Seleccionar Tipos de Gráficos
- Personalizar Gráficos
- Definir Formato: Leyendas
- Nombres de los ejes
- Títulos
- Cambiar la Escala del eje de Valores
- Cambiar la vista de un Gráfico
- Creación de Mapas

Módulo 4

Manejar y crear configuración de Planilla de Cálculo, aplicando elementos Básicos para filtros, Administración de Base de Datos y Tablas.

- Administración de una Base de Datos
- Tablas Dinámicas

TECNICAS METODOLOGICAS

El curso se desarrollara en su parte teórica a través de la exposición del Relator, con apoyo de material audiovisual Power Point y videos. Mediante la participación activa de los asistentes vía consultas o preguntas. Parte práctica se desarrollará a través de trabajos individuales o grupales, considerando ejercicios, los que en todo momento son guiados por el Relator, el cual retroalimentará In situ el desarrollo de las actividades

MATERIAL DIDÁCTICO

Los participantes reciben un archivador con Manual Didáctico y de Consulta, especialmente diseñados por el relator a cargo de la Universidad Católica Silva Henríquez. Los participantes recibirán además las guías y ejemplos que el docente estime conveniente.



Criterios de Aprobación

Los participantes aprobarán el Curso si su asistencia es igual o superior a un 75% y el promedio ponderado de sus calificaciones es igual o superior a 4.0 sobre la base de una escala de 1,0 a 7,0.

CERTIFICACIÓN

La Universidad Católica Silva Henríquez conferirá a quienes cumplan con todas las exigencias del Plan de Estudios, certificado de “Aplicación de Planilla electrónica Excel”.

Lugar de Ejecución

El lugar de Ejecución será en la Casa Central de nuestra Universidad ubicada en General Jofré 462 o el Carmen 340 Santiago Centro.

Duración

40 horas cronológicas

NUESTRA UNIVERSIDAD

La Universidad Católica Silva Henríquez es una comunidad formada por académicos, estudiantes y personal de apoyo a la gestión, que asume la excelencia y la calidad, propias de la academia, de sus procesos, y de la vida universitaria, potenciada por la fe, el carisma salesiano y por la decisión de ser una institución socialmente responsable, en permanente esfuerzo de crecimiento en todos los ámbitos de su quehacer.

INFORMACIONES

Mirza Jorquera Boza

Área Formación Continua y Capacitación

Centro de Extensión y Servicios

Teléfono: (02) 2 477.81.03 - mjorquera@ucsh.cl

Celular: 6-342.66.43

Carmen 340 - Santiago,

Chile www.ucsh.cl

La Universidad se reserva el derecho de: (a) no dar inicio o modificar la fecha de inicio (y término) del programa, si este no cuenta con la matrícula necesaria para su ejecución; (b) hacer modificaciones en el plan de estudios y en la designación de los académicos que realizarán este programa.