# Certificado de aprovechamiento

Este certificado acredita que:

## Cristina Blaya Góngora

ha completado satisfactoriamente el Curso online Aprobado por Microsoft,

Excel 2016 Core, con una carga lectiva estimada en 60 horas.

18 de noviembre de 2019



José Antonio Ufano, Director General de Proyecto Universidad Empresa





### Descripción del curso Microsoft Excel 2016 Core:

#### Lección 1: Introducción

Utilizar la cinta de opciones

Introducir texto

Introducir números

Introducir fechas y horas

Guardar libros

Cambiar entre libros

Cerrar un libro

Trabajar con el Modo de compatibilidad

#### Lección 4: Formato de la hoja de trabajo

Aplicar formato a números y a dígitos decimales

Cambiar la alineación de la celda

Cambio de fuentes y tamaños

La aplicación de bordes de celda

El uso de colores y patrones

Usando copiar formato

Borrar el contenido y el formato de la celda

Utilizar temas

Modificar temas

Utilizar estilos de celda

Formato condicional

#### Lección 7: Organizar datos

Crear rangos con nombre

Modificar y eliminar rangos con nombre

Ir a una celda o rango con nombre

Crear una tabla

Modificar los datos de la tabla

Aplicar formato a los datos de la tabla

Convertir una tabla en un rango de celdas

Ordenar datos por varios niveles

Filtrar información

Quitar filas duplicadas

Utilizar subtotales automáticos

Esquematizar

#### Lección 2: Construir datos de celda

Modificar celdas y deshacer los cambios

Cortar, copiar y pegar datos

Utilizar Pegado especial

Copiar y mover celdas usando el ratón

Insertar v eliminar celdas

Ajustar las columnas y las filas

Ocultar y mostrar filas y columnas

Usar Autorrelleno y Relleno rápido

Cambiar el nombre de las hojas de cálculo

Mover o copiar hojas de cálculo

Ocultar o mostrar hojas de cálculo

Agregar color a las etiquetas de las hojas de cálculo

#### Lección 5: Ver e imprimir libros

Crear y organizar ventanas de hojas de cálculo

Dividir paneles

Inmovilizar paneles

Cambiar el Zoom

Cambiar las vistas del libro

Configurar el Salto de página

Agregar un Encabezado o pie de página

Imprimir títulos y rangos de celdas

Imprimir las hojas de cálculo seleccionadas

#### Lección 8: Utilizar herramientas de datos

Personalizar la barra de herramientas de acceso rápido

Reemplazar datos

Modificar y eliminar hipervínculos

Acceder las propiedades de un libro

Importar archivos de datos desde archivos de texto

externos

Importar datos desde archivos CSV externos

Exportar datos de Excel como CSV

Utilizar el Inspector de documento

Utilizar la herramienta Comprobador de accesibilidad

#### Lección 3: Aprender a usar fórmulas

Utilizar Fórmulas

Análisis de hipótesis

Hacer referencia a otras hojas de cálculo

Utilizar la función SUMA

Usar funciones estadísticas

Usar la función subtotales

Utilizar la función SI

Utilizar funciones de suma condicional

Utilizar funciones de texto

Utilizar referencias de celda mixtas absolutas y relativas

Ver fórmulas

#### Lección 6: Trabajar con gráficos e ilustraciones

Crear un gráfico básico

Mover y cambiar el tamaño de los gráficos

Cambiar los tipos de gráfico

Trabajar con gráficos circulares o de anillo

Modificar el diseño y la ubicación del gráfico

Agregar datos nuevos

Utilizar minigráficos

Imprimir gráficos

Utilizar la herramienta Análisis rápido

Dibujar formas

Insertar imágenes

Utilizar el editor de imágenes

Modificar objetos gráficos

#### Caso práctico

**MICrosoft**