



# Curso Básico de Excel para Financieros

**Duración:** 66 horas

**Modalidad:** Online

## OBJETIVOS

Excel es un programa especialmente adecuado para aquellas personas que tengan, entre sus responsabilidades, desarrollar labores ligadas a la gestión y al análisis financiero. Esto es debido a la continua apuesta de Microsoft Office por adecuar su oferta a las necesidades de sus clientes, algo que lleva a la compañía a actualizar constantemente este software, y a dotarlo de todo tipo de herramientas que contribuyan a convertir su área de trabajo en un entorno cada vez más visual, intuitivo y resolutivo.

Esto convierte a Excel en uno de los programas más populares en el mundo de la empresa, puesto que ofrece toda una serie de funciones específicas que permiten, por ejemplo, que contables y financieros ganen en eficacia y eficiencia.

A sus utilidades ligadas expresamente al ámbito de la contabilidad y las finanzas, suma la posibilidad de generar de un modo muy rápido y sencillo completos informes, en los que los datos a examinar se muestran de un modo muy atractivo y ordenado, propiciando su análisis. Pero no solo se favorece su interpretación, sino también la rápida toma de decisiones, al permitir formular hipótesis derivadas de las tendencias detectadas.

El usuario poco avezado en el manejo del programa podrá comenzar a aprovechar su potencial a través de este curso, puesto que, gracias a él, descubrirá los rudimentos de Excel para, progresivamente, ir avanzando hacia el conocimiento de aquellas herramientas que resulten más adecuadas a su sector. De este modo, contables y financieros podrán alcanzar un manejo solvente de los datos disponibles.

## PROGRAMA

1. Las Fórmulas

1. Operadores
  2. Referencias: concepto y tipos
  3. Modo de especificar o cambiar las referencias a una celda
  4. Modo de extender una formula
  5. Ejemplos de tipos de referencias
  6. Nombres
2. Formatos de celdas
    1. Formatos predefinidos
    2. Formatos personalizados
    3. Formato condicional
3. Gestión Financiera con Excel
    1. Introducción
    2. Las matemáticas financieras
    3. Tipos de intereses y tasas
    4. Factores financieros
    5. Productos financieros
    6. Empréstitos y bonos
    7. Ejercicios resueltos
4. Préstamos con Excel
    1. Tipos de funciones financieras
    2. Introducción a los préstamos
    3. Funciones en los préstamos
    4. Préstamo hipotecario con Excel
    5. Análisis paso a paso
    6. Préstamo por el método francés
    7. Amortización por el método italiano
    8. Amortización con interés variable
    9. Préstamo por el método alemán
5. Amortización sin tasas de intereses
    1. Introducción
    2. Amortización lineal
    3. Amortización progresiva
    4. Cálculos del valor de los bienes
6. Bonos

1. Introducción
  2. Cálculo de la vigencia de un bono amortizable
  3. Cálculo de fecha de vencimiento del cupón
  4. Método de Macauley
  5. Cálculo de intereses acumulados
  6. Cálculo del precio del bono
  7. Cálculo de la rentabilidad del bono
7. Inversiones financieras
1. Introducción
  2. Análisis de funciones
8. Moneda y Letras del Tesoro
1. Funciones relativas a la conversión de moneda
  2. Letras del Tesoro

