



Excel Financiero al ser una herramienta robusta puede especializarse en el manejo de gran cantidad de datos y partir de ellos generar análisis financieros o contables, con funciones y formulas netamente financieras. Al finalizar el proceso de capacitación los participantes estarán en condiciones de desarrollar reportes o informes especializados en escenarios financieros. Aplicando las herramientas financieras del Excel.

CONTENIDO EXCEL FINANCIERO

1. Elementos de las matemáticas financieras

- Revisión de funciones básicas.
- Valor presente.
- Tasa de interés.
- Interés.
- Valor futuro.
- Periodos.

2. Tasa de Interés

- Tasa de interés nominal y efectiva (TEA).
- Conversión de tasas efectivas.
- Características en la conversión de tasas.
- Asistente de funciones.

3. Los Factores Financieros (Rentas Periódicas y Uniformes)

- ¿Qué es una anualidad?
- Tipos de anualidades
- ¿Qué fórmulas financieras se emplean?
- Funciones Financieras del Excel: FSC, FSA, FCS, FAS, FDFA, FRC
- Ejercicios

4. Funciones Financieras y Cronogramas

- Funciones PAGO, PAGOPRIN, PAGOINT.
- Amortización de préstamos por el sistema Francés
- Amortización de préstamos por el sistema americano
- Amortización de préstamos por el sistema alemán
- Amortización de leasing.
- Pagos diferidos

5. Evaluación de Proyectos

- Valor Actual Neto (VAN).
- Tasa Interna de Retorno (TIR).
- Caso de Aplicación: Elección de alternativas de proyectos con distintos horizontes.
- Valoración de Proyectos.

6. Estados Financieros

- ¿Que son los estados financieros?
- ¿Qué información presentan?
- ¿Qué estructura tienen?
- El Balance General y el Estado de Ganancias y Pérdidas.

7. El análisis de estados financieros mediante ratios

- Preparación de Estados Financieros
- Análisis de la Rentabilidad
- Análisis de la estructura del Capital.
- Análisis de la Liquidez.
- Análisis de la Eficiencia.
- Análisis de la Evaluación de la Calidad del resultado.