



Curso online de Microsoft Excel Financiero

¿A quién va dirigido?

Funcionarios administrativos, y en general, personas con conocimientos avanzados en Microsoft Excel.

Curso válido para las versiones 2007, 2010 y 2013.

Descripción

Curso orientado a funcionarios administrativos, y en general, personas que cuentan con conocimientos previos en finanzas básicas y Microsoft Excel en un nivel avanzado. El curso permitirá al participante aplicar conceptos y fórmulas de tipo financiero para facilitar procesos administrativos, evaluar proyectos o escenarios financieros dentro de la organización donde se desempeñe.

Objetivo General

Al finalizar la actividad el participante podrá aplicar conceptos y fórmulas financieras en Microsoft Excel para facilitar procesos administrativos en el área financiera.

FICHA TÉCNICA

Duración:	40 hrs. (1 mes)
Programación:	Calendario personalizado
Horario:	24 Horas al día.
Sitio Web:	www.ciberaula.org

Duración: 40 Horas Lectivas



Curso online de Microsoft Excel Financiero



Programa

Unidades	Contenidos	Horas	
1	Introducción a las finanzas.	Conceptos básicos y generales sobre Economía, lograr un dominio sobre las operación financiera y sus leyes. Manejar tiempo y otros conceptos.	3 Hrs.
2	Operaciones de capitalización.	Capitalización simple, compuesta y gráfica. Reforzamiento de las leyes financieras y aplicación de conceptos importantes.	4 Hrs.
3	Operaciones de descuento.	Identificación y aplicación de distintos tipos de descuento, la curva en el gráfico y demostraciones gráficas según el descuento aplicado	3 Hrs.
4	Rentabilidad y duración de una operación simple.	Conocer y aplicar la ley de capitalización compuesta. Dominar conceptos tales como NPER, VA, VF, VNA, TIR, etc.	4 Hrs.
5	Buscar Objetivo y Solver.	Aplicación de la herramienta Buscar Objetivo, y del complemento de optimización Solver en valoración de operaciones financieras.	4 Hrs.
6	Tantos equivalentes.	Conocer los diferentes tipos de tantos, tanto simple, compuesto y efectivo. Conocer las partes de un Solver y manejar restricciones.	3 Hrs.
7	Valoración de rentas financieras I.	Identificar diferentes tipos de rentas, valores iniciales y finales. Manejo de rentas prepagables y pospagables, diferidas y anticipadas.	3 Hrs.
8	Valoración de rentas financieras II.	Repasar conceptos de rentas. Rentas variables en progresión geométrica y aritmética, rentas fraccionadas y rentas con faltas.	4 Hrs.
9	Equivalencia financiera y saldo financiero.	Principio de Equivalencia financiera, cálculo del saldo financiero de una operación por los métodos prospectivo, retrospectivo y recurrente.	4 Hrs.
10	Análisis de inversiones.	Lograr un correcto análisis del PayBack., VAN (Valor Actual Neto), TIR (Tasa Interna de Rentabilidad) e Intersección de Fisher.	4 Hrs.
11	Operaciones de préstamo.	Concepto de préstamo, equilibrio entre prestación y contraprestación, cuadro de amortización y variables que intervienen.	4 Hrs.

TOTAL DE HORAS 40