CENTRO DE ESTUDIOS

C/. Doña Romera 3 · 28901 Getafe · España · Tel.: 91 68 258 62 · FAX: 91 665 40 36

contacto@formatres.com · www.formatres.com

CURSO	EXCEL FINANCIERO

Convocatoria: Todo el año	**Duración**: 20 H	**Horario**: Tarde / Mañana	**Precio**: **240 €**
Nº de horas / Sesión:	**Lugar de impartición: FSI** C/. Doña Romera 3 · 28903 GETAFE · España		

OBJETIVOS

Obtener el mayor beneficio en el uso de las funciones financieras que están disponibles en la hoja de cálculo de Microsoft Excel para manejar las diversas aplicaciones financieras.

Lograr que en el trabajo diario se procese un conjunto de datos con la finalidad de tener elementos de juicio para tomar óptimas decisiones de inversión o financiamiento

Proporcionar a los participantes las funciones financieras y herramientas para el análisis de sensibilidad de casos de decisiones de rentabilidad y riesgo.

CONTENIDOS FORMATIVOS

MÓDULO 1	UNIDADES FORMATIVAS
CONCEPTOS PREVIOS PARA EL USO DE FUNCIONES FINANCIERAS	• Préstamo. • Amortización. • Cuota. • Interés. • Tasa. • Valor actual. • Valor final. • Tipo. • Número de periodos

MÓDULO 2	UNIDADES FORMATIVAS
FUNCIONES FINANCIERAS PARA LA CAPITALIZACIÓN COMPUESTA	• Función **VF**. • Función **TASA**. • Función **NPER**. • Función **VA**.

C/. Doña Romera 3 · 28901 Getafe · España · Tel.: 91 68 258 62 · FAX: 91 665 40 36
contacto@formatres.com · www.formatres.com

MÓDULO 3	UNIDADES FORMATIVAS
FÓRMULAS Y FUNCIONES	• Resolución de ejemplos de pago con fórmulas financieras. • Resolución de ejemplos de pago con funciones financieras: ▪ Función **PAGO**. ▪ Función **PAGOINT**. ▪ Función **PAGOPRIN**. ▪ Función **PAGO.INT.ENTRE** ▪ Función **PAGO.PRINC.ENTRE**

MÓDULO 4	UNIDADES FORMATIVAS
CASOS PRÁCTICOS CUADROS DE AMORTIZACIÓN CON FUNCIONES FINANCIERAS	• Préstamo francés con interés fijo. • Préstamo francés mensual. • Préstamo a tipo variable de interés. • Préstamo a tipo variable (Euribor).

MÓDULO 5	UNIDADES FORMATIVAS
CASOS PRÁCTICOS CUADROS DE LEASING CON FUNCIONES FINANCIERAS	• Leasing a tipo fijo con valor residual. • Leasing a tipo variable con valor residual.

MÓDULO 6	UNIDADES FORMATIVAS
CASOS PRÁCTICOS DE ANÁLISIS DE INVERSIONES	• Función **VNA.** (cálculo del valor neto actual). • Función **TIR.** (Cálculo de la tasa interna de rentabilidad).

MÓDULO 7	UNIDADES FORMATIVAS
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD	• Tablas de una variable. • Tablas de dos variables.

MÓDULO 8
Creación y administración de escenarios para la resolución de análisis

C/. Doña Romera 3 · 28901 Getafe · España · Tel.: 91 68 258 62 · FAX: 91 665 40 36
contacto@formatres.com · www.formatres.com

METODOLOGÍA

PROCESO DE TRANSFORMACIÓN

Nuestra metodología considera al alumno como una instancia de aprendizaje dentro de un proceso de transformación. Esto implica una perspectiva innovadora centrada en el desarrollo profesional de los participantes.

La estrategia metodológica se estructura de la siguiente manera en cada sesión lectiva:

1. Al inicio de la sesión se lleva a cabo una breve introducción teórica de los conceptos que se van a tratar, relacionándolos con los conocimientos previamente adquiridos.
2. A continuación se desarrolla la teoría del tema a tratar. Se utilizan ejemplos prácticos que permiten una iniciación y profundización progresiva en los contenidos. Se facilita en cada sesión unos apuntes realizados en la fase de preparación de la unidad didáctica, para que los alumnos puedan seguir la explicación teórica y la práctica a realizar en clase.
3. Todo ello se lleva a la práctica a través de ejercicios y casos prácticos, englobando así los principales los aspectos de en cada sesión lectiva. El instructor-formador prestará una atención individualizada a lo largo de las prácticas adecuando los ejercicios a cada alumno, prestando mayor atención a aquellos alumnos que presenten un nivel más bajo.
4. Para terminar la sesión, se presentan en común los trabajos por parte de los alumnos y las dificultades o dudas surgidas.

Con respecto a la metodología, se lleva a cabo un aprendizaje significativo, participativo, en el que se van valorando las experiencias y conocimientos previos de los alumnos. Desde la primera sesión se realizan preguntas en clase, utilizando cuestiones cercanas al alumno y a su entorno enlazando con cuestiones ya aprendidas.

Del mismo modo, en todo momento se hace hincapié en la aplicación práctica por parte de los alumnos/as de los contenidos desarrollados en las distintas sesiones.

El alumnado tendrá que desarrollar un conjunto de ejercicios y casos prácticos en los que tenga que utilizar las utilidades aprendidas en cada curso, mostrando las habilidades y destrezas adquiridas.

HERRAMIENTAS MULTIMEDIA

Formatres es consciente del valor dinamizador que aportan las nuevas tecnologías a los procesos de aprendizaje. Razón por la cual, como centro innovador, hacemos uso sistemático en nuestros cursos de las herramientas de trabajo que ofrece Internet. Nuestras aulas están equipadas con sistemas informáticos en red, cañón de proyección y pizarra digital interactiva.

Al final de la acción formativa se entregará un diplomo acreditativo de los conocimientos adquiridos.

