

MATEMÁTICA FINANCIERA PARA EL ANÁLISIS DE PROYECTOS

Código: 1238057556

Modalidad: E-learning Asincrónico

OBJETIVO GENERAL

Reconocer técnicas de atención al cliente, orientadas al servicio inclusivo hacia personas con diversas necesidades en contextos de compraventa

■ MÓDULO 1: ASPECTOS INTRODUCTORIOS

Aprendizajes:

Identificar los diferentes tipos de operaciones financieras

Contenidos:

- Aspectos conceptuales e importancia de la matemática financiera en los negocios.
- Operación Financiera
- Matemática Financiera
- Factores de una operación financiera - Operaciones básicas.
- Clasificación de las operaciones financieras.

■ MÓDULO 2: VALORACIÓN DE CRÉDITOS

Aprendizajes:

Reconocer los métodos de valoración de créditos y las opciones de crédito en el mercado financiero, con enfoque en los métodos francés y alemán.

Contenidos:

- Valoración de créditos.
- Opciones de crédito del mercado financiero
- Créditos indexados.
- Alternativas para la indexación de un crédito

■ MÓDULO 3: VALOR DEL DINERO

Aprendizajes:

Reconocer cálculos del VAN y el TIR en el análisis financiero de proyectos e inversiones

Contenidos:

- Valor del dinero en el tiempo.
- Valor Actual Neto (VAN).
- Alternativas de inversión similares sin afectar el volumen de producción.
- Tasa Interna de Retorno (TIR).
- Criterios de análisis del resultado de la TIR.
- Proyecto o inversión con recursos propios.
- Proyecto que necesite financiación de terceros.
- Valorar dos proyectos excluyentes.
- TIR con solo un flujo de caja esperado.
- TIR con más de un flujo de caja esperado.
- Cálculo de TIR mediante una hoja de cálculo Excel.

MATEMÁTICA FINANCIERA PARA EL ANÁLISIS DE PROYECTOS

Código: 1238057556

Modalidad: E-learning Asincrónico

■ MÓDULO 4: ASPECTOS INTRODUCTORIOS

Aprendizajes:

Aplicar las técnicas de valoración financiera de un proyecto de inversión

Contenidos:

- Aspectos teóricos del análisis financiero.
- Estados Financieros.
- Análisis de estados financiero
- Análisis primario o básico
- Consideraciones del análisis primario o cualitativo.
- Con relación a las fuentes de financiamiento.
- Análisis mediante razones financieras.
- Métodos y técnicas de análisis.
- Método de análisis vertical.