

SILABO

CURSO : Excel Financiero 2016
DURACIÓN : 24 horas

1. Conceptos básicos de estadística

- ✓ Introducción a estadística descriptiva.
 - Distribución de frecuencia
 - Medidas de posición
 - Medidas de dispersión
 - Medidas de forma
 - Coeficiente de correlatividad
- ✓ Introducción a la teoría de probabilidades.
 - Probabilidad
 - Independencia de sucesos

2. El sistema financiero

- ✓ Principios de partida doble
- ✓ Situación financiera y el estado de resultado
- ✓ Análisis de los estados financieros

3. Valor del Dinero en el Tiempo

- ✓ Conceptos Básicos
- ✓ Interés
- ✓ Tipo de Interés
 - Interés Simple.
 - Interés Compuesto
- ✓ Tasa
 - Tasa Nominal
 - Tasa Proporcional
 - Tasa de costo de oportunidad
 - Tasa de Interés Efectiva
 - Tasa Equivalente
 - Tasa adelantada o descontada
- ✓ ¿Qué es el flujo de caja?
 - Flujo de caja libre de la empresa
 - Flujo de caja libre para el accionista
- ✓ Valuación de Flujos de Caja Descontados
- ✓ Uso de las funciones financieras

4. Amortizaciones

- ✓ El sistema Francés
- ✓ El sistema Alemán (amortización constante)
- ✓ El sistema Americano (amortización al final del servicio de la deuda)
- ✓ Refinanciamiento de deudas.
- ✓ Programas de Amortización de Créditos.

❖ **EVALUACIÓN**

La evaluación será totalmente práctica. La calificación constara de cinco (5) notas:

- Cuatro (4) prácticas y se anulara la nota mas baja. Obteniendo un promedio de practicas (PP)
- Un (1) examen final. Que se tomara en la última sesión (EF).

$$PP = \frac{(PR1 + PR2 + PR3 + PR4) - Menor(PR)}{3}$$

$$PF = \frac{(PP + EF)}{2}$$