

## Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO EVALUACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS

DURACIÓN:

40.00 horas [20.00 hora(s) teórica(s) y 20.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

### UNIDADES PROGRAMÁTICAS

#### UNIDAD 1: Conceptos

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Examinar detalladamente los conceptos de la ingeniería económica utilizados para la evaluación de proyectos.	"-Concepto de Ingeniería Económica y su radio acción .-Cadena de Valor de Ingeniería Económica"	8.00 horas teóricas y 8.00 horas prácticas (16.00 horas totales)

#### UNIDAD 2: Viabilidad

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar la viabilidad de un proyecto	".-Viabilidad de un Proyecto: Comercial, Técnica y Económica .-Inversión vs. Gasto / presupuesto Inversiones / Presupuesto de Operaciones"	4.00 horas teóricas y 4.00 horas prácticas (8.00 horas totales)

#### UNIDAD 3: Indicadores económicas

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Calcular los indicadores económicos	".-Programa / Proyecto. Gastos vs. Costo.Costos Fijos y Variables.Valor del dinero en el tiempo. Vida Útil y Horizonte Económico. Flujo de caja y sus componentes. Tasa de descuento.Flujo de caja descontado .Valor Presente Neto .Tasa Interna de Retorno. Tasa Interna de Retorno Modificada. Eficiencia de la inversión. Tiempo de Pago. Elementos del Flujo de Caja. Ingresos: Ventas (Producción y Precios). Costos de Producción. - Por Línea Recta .- Valor de Rescate vs. Valor en Libros .- Regalías y/o Royalties .-Evaluación a Costo Total vs. Evaluación Sunk Cost .-Aplicación Jerarquización por VPN .-Aplicación Jerarquización por El .-Otros Mecanismos de Jerarquización .-Curva de Generación de Valor .-Cálculo de Flujo de Caja .-Cálculo de Indicadores Económicos"	8.00 horas teóricas y 8.00 horas prácticas (16.00 horas totales)