

FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

📖 Descripción

El curso taller de formulación y evaluación de proyectos brinda los conocimientos para distinguir los elementos necesarios para la formulación y evaluación, y explica las herramientas básicas para dicha evaluación. El curso presenta los conceptos básicos, expone los distintos costos e ingresos que deben ser considerados, analiza los componentes del flujo de fondos, los distintos criterios de evaluación, expone el análisis de sensibilidad y explica los enfoques para proyectos nuevos, de reemplazo, de tercerización o de intangibles.

🎯 Objetivos

- Comprender el proceso de la formulación y evaluación de proyectos.
- Identificar los costos relevantes a incluir en la formulación analizando las diferentes técnicas de estimación de costos.
- Analizar los beneficios incrementales que puede generar un proyecto.
- Determinar cuáles son los ingresos y egresos relevantes a incluir en el flujo de fondos.
- Evaluar la factibilidad de un proyecto utilizando diferentes criterios de decisión.
- Analizar la rentabilidad en caso exista algún cambio en la situación base.

📚 Contenido

- Introducción a la Formulación de Proyectos: viabilidad, evaluación financiera vs. evaluación económica, etapas del proyecto, formulación vs. evaluación, tipos de proyectos, pasos para la formulación y evaluación. Taller de Aplicación.
- Costos e Ingresos: costos de oportunidad, métodos de proyección, regresión lineal, costos de mantenimiento, regresión exponencial y polinómica, costos directos e indirectos, ingresos operativos, ahorro de costos, y valor residual. Taller de Aplicación.
- Flujo de fondos: componentes del flujo de fondo, flujo de fondos del proyecto, flujo de fondos del inversor, y sistemas de amortización de préstamos. Taller de Aplicación.
- Criterios de Evaluación: valor futuro, valor actual, valor actual neto (VAN), tasa interna de retorno (TIR), IVAN, y periodo de recupero de la inversión (PRI). Taller de Aplicación.
- Sensibilidad: punto de equilibrio, análisis multivariable, y simulación de Monte Carlo. Taller de Aplicación.
- Proyectos: nuevo proyecto, proyecto de reemplazo, proyecto de tercerización, proyecto de intangibles. Taller de Aplicación.

🖥️ Metodología y Recursos Virtuales

Seis (6) sesiones virtuales por Zoom de tres (3) horas cada una, con un total de 18 horas. Dictados de clase con explicaciones, videos y preguntas de discusión grupal. Talleres de Aplicación. Aula virtual con materiales de lectura, presentaciones de clase, videos grabados de las clases dictadas, foro social, administrativo, académico y de soporte técnico, mensajería interna y chat online. Acceso a través de móviles.

