



IDENTIFICACIÓN Y FORMULACIÓN DE PROYECTOS PARA GESTIONAR RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS

8 Y 9 DE JULIO DE 2016, BOGOTÁ D.C.

MÓDULO 1: TEORÍA GENERAL DE PROYECTOS

- Introducción a los Proyectos de Inversión Pública
- Concepto de Proyecto
- Ciclo de Vida de los Proyectos
- Tipos de Proyectos
- Planes de Desarrollo, Programas y Proyectos
- Bancos de programas y proyectos

MÓDULO 2: IDENTIFICACIÓN Y PREPARACIÓN DE PROYECTOS IDENTIFICACIÓN

- Análisis de involucrados
- Identificación del Problema
- Árbol de Problemas
- Población referencia, afectada y objetivo
- Caracterización de la Población
- Árbol de objetivos
- Identificación de objetivos
- Alternativas de Solución
- Árbol de acciones, medios, componentes, propósitos, fines

PREPARACIÓN

- Análisis Técnico
- Estudio de Mercado
- Estudio Ambiental
- Análisis de Riesgos
- Estructura de Costos

MÓDULO 3: EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN FINANCIERA

- Flujo de Caja
- Indicadores de rentabilidad: VPN, TIR, TIRM, Rb/c
- Indicadores de Costo – Mínimo: VPC y CAE
- Indicadores de Costo-Eficiencia: costo por unidad de beneficio y costo por unidad de capacidad.

EVALUACIÓN SOCIO-ECONÓMICA

- Identificación de Impactos (beneficios y costos socioeconómicos)
- Cuantificación de impactos
- Valoración Económica de Impactos
- Flujo de Caja e Indicadores de rentabilidad

MATRIZ DE MARCO LÓGICO

- Fuentes de Financiación
- Matriz de Marco Lógico

MÓDULO 4: FORMULACION DE PROYECTOS DE INVERSION PÚBLICA EN METODOLOGIA GENERAL AJUSTADA - MGA

- Sistema General de Regalías
- Inducción a la metodología general ajustada – MGA
- Uso práctico metodológico de la MGA:

Módulo 1: Identificación.

Módulo 2: Preparación.

Módulo 3: Evaluación.

Módulo 4: Toma de decisión y programación.

Ficha EBI.