

---

➤ **Asignatura:** Formulación y Evaluación de Proyectos

---

➤ **Módulo 3:** El Sistema Financiero y Fuentes de Financiación

---

➤ **Lección 2:** Fuentes de Financiación

---

## Introducción

Esta lección le permite al estudiante reconocer las diferentes fuentes de financiación de los proyectos, tanto para el sector público como para el sector privado. Encontrará que las líneas de financiación pueden ser créditos con la banca ordinaria o la banca multilateral, pero también se encuentran muchos de recursos de cofinanciación a través de entidades gubernamentales como Ministerios (Mintic) y otros departamentos como Colciencias y el SENA (Fondo Emprender).

De otra parte, esta lección ofrece un simulador para estimar los costos financieros de un proyecto, de acuerdo con las diferentes tasas de interés, plazos y forma de pago de los créditos en el mercado financiero.

## Tema 1: Líneas de Financiación y Créditos para Inversión Pública y Privada

Los proyectos de inversión desde sus diferentes ámbitos, públicos o privados, pueden tener distintas fuentes de financiación. En todo caso, algunas líneas son propias para proyectos de carácter privado y otras para proyectos sociales liderados por instituciones públicas; existe también la posibilidad de proyectos financiados por fuentes de recursos privadas y públicas, como es el caso de las Alianzas Público Privadas (APP), mediante la cual se han desarrollado algunos proyectos de alta complejidad en el país.

A continuación, se presenta una descripción de las fuentes de financiación más comunes utilizadas en proyectos de inversión tanto públicos como privados:

- Aporte de socios

- Recursos propios del inversionista
- Capitalización
- Venta de activos
- Depreciación de activos
- Recursos del crédito interno y externo
- Donaciones nacionales e internacionales
- Cofinanciación con entidades gubernamentales (SGR, SGP, presupuesto de la Nación) y ONGs
- Convenios interinstitucionales
- Alianzas Público Privadas (APP)
- Fondo emprender (SENA)
- Recursos de banca multilateral (créditos de fomento para el desarrollo)
- Fuentes de financiación de proyectos para entidades del sector público

Para acceder a cada una de estas fuentes de financiación existen procedimientos y requisitos establecidos por cada una de las entidades crediticias y de financiación de proyectos.

#### Estimación de los Costos Financieros

Para la estimación de los costos financieros del proyecto existen diversas metodologías, en éste curso se propone una herramienta en excel que permite simular los costos financieros, desde diferentes escenarios de tipos de interés y tasas, y plazos de los créditos recibidos y períodos de amortización.

---

## Palabras clave

Crédito

Regalías

SGR

Confinanciación

SGP

APP

## Bibliografía

- Miranda Miranda Juan José (junio 2004). Gestión de Proyectos. Bogotá, Colombia:

MM Baca Urbina Gabriel (2001). Evaluación de Proyectos. México, D.F: Editorial McGraw-Hill  
Candia, Jorge, Perrotti Daniel E. y Aldunate, Eduardo (2015). Evaluación Social de Proyectos. Santiago de Chile: Editores Naciones Unidas - CEPAL  
Domínguez Gerardo (2004). Formulación y Evaluación de Proyectos Sociales. Medellín, Colombia. Editorial Biblioteca Jurídica Dike  
Villarreal Infante Arturo (1994) . Evaluación Financiera de Proyectos de Inversión. Bogotá, Colombia: Editor Norma S.A