

ILPES



NACIONES UNIDAS

CEPAL



CURSO A DISTANCIA
PROGRAMA

CURSO INTERNACIONAL

FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

26 DE OCTUBRE 2020 AL 8 DE ENERO 2021



El curso es organizado por el Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES) de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)

ANTECEDENTES

Uno de los factores esenciales para actuar en forma acertada frente a un problema, tanto en el ámbito privado como público, es buscar diferentes alternativas de solución y escoger la mejor de ellas. Para lograrlo, no es posible guiarse sólo por capacidades intuitivas o simples experiencias, sino que es indispensable apoyarse en una metodología adecuada. Un buen análisis debe, en primer lugar, estudiar el problema, identificando sus causas y consecuencias, para proponer alternativas de solución que lo resuelvan efectivamente. En segundo lugar, es necesario evaluar cada alternativa de solución para elegir la mejor en términos de los beneficios que genera respecto a los costos en que es necesario incurrir para concretarla.

Además, la evaluación nos permite comparar entre proyectos, lo que permite jerarquizar, de modo que ante un presupuesto limitado se tiene una ayuda a la toma de decisiones sobre cómo priorizar los proyectos. En general, un proyecto será conveniente para la sociedad, si los beneficios que generará son mayores que los costos en que se debe incurrir para realizarlo. Adicionalmente, además de la identificación y cuantificación de todos los costos y beneficios, la complejidad generalmente se presenta en su valoración, con la cual podemos determinar la conveniencia o no de realizar un proyecto

Por ello se han desarrollados metodologías que facilitan la búsqueda de alternativas de solución a problemas y la correcta formulación de proyectos de inversión pública, así como la evaluación de las alternativas que se identifiquen.

OBJETIVOS

El curso es introductorio. Busca desarrollar y fortalecer la capacidad de los participantes para identificar, preparar y evaluar proyectos de inversión pública. Los participantes tendrán la oportunidad de revisar conceptos, desarrollar criterios y aplicar las técnicas e instrumentos vistos en los contenidos, mediante la elaboración y evaluación de un proyecto de inversión a nivel de Perfil, con instancias para intercambiar experiencias entre los participantes. Durante el curso se entregará un conjunto de metodologías sobre evaluación de inversiones públicas, que serán objeto de profundización en los talleres.

DURACIÓN

El **Curso a distancia** se realizará desde el 26 de octubre del 2020 al 8 de enero de 2021 con un total de 72 horas Académicas, distribuidas en 11 semanas. Se estima una dedicación de 1,5 horas diarias en promedio de lunes a viernes. El trabajo es fundamentalmente asincrónico, es decir, los alumnos pueden trabajar de manera individual los contenidos en los horarios que les acomoden



METODOLOGÍA

Durante el desarrollo del curso a distancia, los contenidos de las unidades temáticas son entregados en formatos multimediales e interactivos, para facilitar la comprensión de los conocimientos. Los participantes se encontrarán con lecciones y cuestionarios, mediante los cuales podrán afianzar conceptos y desarrollar destrezas sobre la aplicación de las metodologías estudiadas. Las actividades se articulan con videos expositivos sobre temas afines y complementarios, foros de discusión y ejercicios prácticos por módulo, en cuyas soluciones los participantes tienen la oportunidad de efectuar un recorrido aplicativo del contenido del curso.

Al final de cada módulo se realizará un taller de aplicación de los contenidos, cuya sumatoria implicará la elaboración y evaluación de un proyecto a elección por cada uno de los alumnos, el cual será presentado a los compañeros al final del curso.



En este curso conocerás acerca de la importancia de los proyectos de inversión en la gestión pública como solución a los problemas sociales, mediante una adecuada formulación, respecto al tamaño, localización y uso de tecnología. Además, conocerás las metodologías para la respectiva evaluación privada y social que permita determinar su rentabilidad y el buen uso de los recursos públicos.

De esta manera, conocerás y aplicarás la metodología de la formulación y evaluación general de proyectos utilizada por los principales Sistemas Nacionales de Inversión Pública de los países de la Región.

Durante el desarrollo del curso los alumnos serán acompañados por un Tutor especialista en el tema.

Los medios de aprendizaje utilizados son:

- Plataforma Moodle de CEPAL
- Objetos Digitales de Aprendizaje
- Video clases
- Archivos PDF con documentos bibliográficos
- Repositorio de proyectos de diferentes países y temáticas
- Plataforma del curso

CONTENIDOS TEMÁTICOS

MODULO 1: GESTIÓN PÚBLICA E INVERSIONES

- *UNIDAD 1: Gestión pública por resultados*
- *UNIDAD 2: Ciclo de vida de los proyectos de inversión*

MODULO 2: FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

- *UNIDAD 3: Análisis de la problemática*
- *UNIDAD 4: Diagnóstico de la situación actual*
- *UNIDAD 5: Identificación de alternativas de solución (proyectos)*

MODULO 3: HERRAMIENTAS DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS

- *UNIDAD 6: Fundamentos de matemática financiera*
- *UNIDAD 7: Indicadores*
- *UNIDAD 8: Aplicación práctica*

MODULO 4: EVALUACIÓN SOCIAL DE PROYECTOS

- *UNIDAD 9: Elementos básicos de la teoría económica*
- *UNIDAD 10: Conceptos básicos de evaluación de proyectos*
- *UNIDAD 11: Construcción de flujos de beneficios netos*
- *UNIDAD 12: Evaluación social de proyectos*

MODULO 5: PRESENTACIONES Y CIERRE

PERFIL DE LOS PARTICIPANTES



El Curso se concibe como un programa de especialización y actualización orientado a profesionales del sector público, en los tramos medio y alto de su carrera funcionaria, del gobierno central o sub-nacional, instituciones de investigación, organizaciones de la sociedad civil, y en general, a personas vinculadas a instituciones públicas o privadas involucradas con el diseño, implementación, seguimiento y evaluación de proyectos de inversión pública. Los postulantes deberán tener formación universitaria completa.

EXIGENCIAS ACADÉMICAS

El curso exige una dedicación parcial pero permanente y constante, y los participantes deberán cumplir con los requisitos de participación en las clases previstas. La asistencia a todas las actividades académicas, en los horarios establecidos, será obligatoria. Para aprobar el curso se requiere al menos un 90% de asistencia.

FINANCIAMIENTO

El curso tiene un costo de **US\$ 425** dólares (cuatrocientos veinticinco dólares americanos) por alumno, el cual debe ser pagado antes del inicio del curso mediante transferencia bancaria o vía tarjeta de crédito.

Se exhorta a los participantes a buscar financiamiento con sus propias instituciones para cubrir la cuota de recuperación del curso.

POSTULACIONES



Todos los interesados en postular al Curso deberán completar un formulario de inscripción en línea disponible en el siguiente enlace: <http://sigcaportal.cepal.org>

Paso 1: Deben registrarse como usuario del Sistema Integrado de Gestión de Capacitación del ILPES (SIGCA). Si ya es usuario registrado debe ingresar su nombre de usuario y clave en el portal y seguir el paso 2.

Paso 2: Postular al curso y completar el formulario con los datos solicitados, antes de la fecha límite de aplicación (**11 de octubre**).

COORDINADORES

ACADÉMICO

Para información sobre el contenido del curso contactar a:

Dante ARENAS

Email: dante.arenas@cepal.org

ADMINISTRATIVA

Para información general sobre el curso o aspectos logísticos, contactar a:

Segundo Vigo

Email: segundo.vigo@cepal.org



<https://www.cepal.org/es/capacitacion>

<http://sigcaportal.cepal.org/>