

CURSO INTERNACIONAL
TÉCNICAS AVANZADAS DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA
Ciudad de México, México, 9 al 13 Noviembre de 2015

ORGANIZACIÓN

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).

OBJETIVOS DEL CURSO

Objetivo general

Los participantes estarán en condiciones de incorporar temáticas avanzadas a metodologías utilizadas en las funciones de Evaluación de proyectos en las instituciones, aportando a la calidad de la inversión.

Objetivo Específico

Entregar conocimiento sobre técnicas en reciente uso y/o conocimiento sobre tendencias en la evaluación de proyectos.

ANTECEDENTES

El Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES) ha incluido un curso de tópicos avanzados sobre Evaluación de proyectos para complementar opciones de formación para profesionales del sector público de Latinoamérica. Desde hace más de una década el instituto ha venido entregando cursos relacionados con la formulación y evaluación de proyectos y este viene a ser una importante complementación.

DURACIÓN DEL CURSO

El curso, de carácter intensivo, ocupará todas las mañanas y las tardes de lunes a viernes, con horas dedicadas a exposiciones de cátedra, sesiones de seminario y talleres, con una duración de una semana equivalente a 40 horas académicas.

METODOLOGÍA DEL CURSO

El curso se basa en métodos de capacitación activa, orientada a requerimientos de profesionales que cumplen funciones de importancia institucional y bajo la modalidad de “aprender haciendo”. Los participantes tendrán la oportunidad de revisar nuevos conceptos, desarrollar criterios y aplicar técnicas e instrumentos mediante la sistemática realización de talleres sobre tópicos específicos de proyectos.

En las clases lectivas se expondrán los fundamentos conceptuales que de los diferentes tópicos de evaluación de proyectos. Se realizarán talleres donde los alumnos, reunidos en grupos, podrán aplicar las técnicas entregadas en las clases.

CONTENIDOS TEMÁTICOS

- Repaso de conceptos previos necesarios para el curso
- Introducción a la evaluación socioeconómica.
- Oferta y demanda. Equilibrio
- Estructuras de mercados y su comportamiento.
- Los proyectos y efectos en los mercados
- Precios sociales
- Tendencias en la evaluación
- Medición de beneficios y costos con enfoques alternativos: eficiencia versus distributivo.
- Análisis de riesgo en evaluación de proyectos: análisis probabilístico, de sensibilidad y de escenarios
- Análisis de riesgo: VAR, simulación. Modelo CAMP para tasas de descuento ajustadas por riesgo.
- Nuevos enfoques: Evaluación Multicriterio.

PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

El curso está dirigido a funcionarios públicos, que tengan responsabilidades de manejo y gestión del proceso de inversión pública, supervisión en la ejecución de la inversión pública o evaluación de sus resultados. Los postulantes deberán contar con formación universitaria completa y tener experiencia y formación previa en formulación y evaluación de proyectos. Deben además, desempeñarse en organismos públicos, entidades académicas, centros de investigación o dependencias sectoriales.

EXIGENCIAS ACADÉMICAS

La asistencia a todas las actividades académicas es obligatoria. Para aprobar el curso se requiere al menos un 90% de asistencia a clases y talleres.

FINANCIAMIENTO

CUOTA DE RECUPERACIÓN

El valor de la matrícula es de US\$ 500 (quinientos dólares americanos), cuya cancelación deberá hacerse efectiva hasta el día **viernes 26 de octubre de 2015**. No se recibirán pagos al inicio o durante el Curso. De no realizar el pago en la fecha indicada entenderemos que desiste de participar y asignaremos su cupo a otro postulante.

FORMA DE PAGO

La matrícula puede ser pagada **vía Web** a través de nuestro portal de pago en (<http://sigcaportal.cepal.org>), mediante **transferencia** bancaria en **USD** y mediante **transferencia** bancaria en **pesos mexicanos MXN**. Información detallada de estas modalidades de pago será enviada oportunamente a los **participantes seleccionados**.

Cada participante deberá procurarse financiamiento para sus pasajes, trámites de visado, pago de tasas aeroportuarias así como estadía (hospedaje, alimentación y transporte local).

POSTULACIONES

Todas las postulaciones deberán hacerse en línea a través del sitio web del ILPES (www.cepal.org/ilpes), en el enlace acceso al formulario de inscripción. El plazo de postulación se extenderá hasta el día 11 de octubre 2015. Posterior a esa fecha, se comunicará a cada uno de los postulantes su condición de aceptados. Quienes sean seleccionados, deberán confirmar su participación en el curso y cancelar el valor de matrícula. La no-confirmación de participación dará pie a integrar otros postulantes que reúnan requisitos para asistir al curso.

PROGRAMA DEL CURSO
CURSO INTERNACIONAL TÉCNICAS AVANZADAS DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

Día/Hora	9:30 – 11:00	11:30 – 13:00	14:30 – 16:00	16:30 – 18:00
Lunes	Microeconomía: Oferta y demanda. Equilibrios	Taller 1: Ejercicios de microeconomía trabajo en grupo.	Efectos de los proyectos en los mercados	Taller 2: Ejercicio de efectos de proyectos en mercados
Martes	Repaso de indicadores (van, tir, prc y otros)	Taller 3: Ejercicios de indicadores	Evaluación social de proyectos: Criterios, objetivos y enfoques. Medición de beneficios y costos sociales con enfoque de eficiencia.	
Miércoles	Precios sociales: Mano de obra, divisas y tasa social de descuento		Taller 4: Aplicación de medición de beneficios y costos sociales con enfoque de eficiencia, y precios sociales a un proyecto	
Jueves	Medición de beneficios y costos sociales con enfoque distributivo (incluye ejercicio de aplicación)		Análisis de riesgo en evaluación de proyectos: Análisis probabilístico, de sensibilidad y de escenarios, simulación, ajuste en tasa de descuento y modelo capm	
Viernes	Taller 5: Aplicación de análisis de riesgo a un proyecto		Evaluación multicriterio	

PROFESORES

Eduardo Contreras

Ingeniero Civil Industrial de la Universidad de Chile, con MBA, ESADE de la Universidad de Barcelona y Doctorado en Ciencias empresariales de la Universidad Autónoma de Madrid. Docente de la Universidad de Chile, Director del Académico del magister en gestión y Políticas Públicas y de Diversos Diplomados y de cursos de Especialización, entre los cuales figura de Evaluación Social de Proyectos. Su actividad Docente se vincula con gestión financiera, análisis y matemáticas financieras, evaluación privada y social de proyectos. Es autor de un importante número de publicaciones tales como; "Manual Metodológico de Evaluación Multicriterio para programas y proyectos", "SNIP de América Latina y el Caribe; Historia, "Evolución y Lecciones Aprendidas". "Medición de riesgo; El concepto de value risk", entre otras.

René A. Hernández

Oficial de Asuntos Económicos de la CEPAL, Profesor de economía de la Universidad de Chile y del Centro Maastricht de Investigación Económica y Social en Innovación y Tecnología de la Universidad de Naciones Unidas (UNU-MERIT). Cursó sus estudios de Maestría y Doctorado en Economía en la Universidad de Warwick, Inglaterra y de Maestría en Desarrollo Económico en la Universidad de Vanderbilt, Estados Unidos. Sus áreas de investigación abarcan la economía internacional, la teoría del desarrollo, la microeconomía del progreso técnico, la heterogeneidad y cambio estructural. Es autor y co-autor de libros, textos especializados y otras publicaciones de la CEPAL y de revistas académicas especializadas. Sus libros más recientes se titulan "Global value chains and world trade: Prospects and challenges for Latin America" y "Latin America's emergence in global services: A new driver of structural change in the región?".

Juan Francisco Pacheco

Ingeniero Constructor Naval de la Universidad Austral de Chile, Magister en Gobierno y Gerencia Pública de la Universidad de Chile. Funcionario de ILPES, sus áreas de trabajo se relacionan sistemas funcionales públicos tales como; sistemas de inversión y planificación particularmente y desarrollo de metodologías de formulación y evaluación de proyectos. Es autor de un importante número de publicaciones tales como; Elementos conceptuales y aplicaciones de microeconomía para la evaluación de proyectos, Metodologías sectoriales para el gobierno de Costa Rica, Metaevaluación en sistemas nacionales de inversión pública, Manual metodológico de evaluación multicriterio para programas y proyectos, Metodología del marco lógico para la planificación, el seguimiento y la evaluación de proyectos y programas, Metodología general de identificación, preparación y evaluación de proyectos de inversión pública.

BIBLIOGRAFÍA

- Ortegón, E., Pacheco, J., Roura, H. Metodología general de identificación, preparación y evaluación de proyectos de inversión pública. CEPAL/ILPES. 2005
- Contreras, E. Evaluación social de inversiones públicas: enfoques alternativos y su aplicabilidad para Latinoamérica. CEPAL/ILPES.2004
- Pacheco, J., Contreras, E. Manual metodológico de evaluación multicriterio para programas y proyectos. CEPAL/ILPES.2008
- Cuadros, J., Pacheco, J., Cartes, F., Contreras, E. Elementos conceptuales y aplicaciones de microeconomía para la evaluación de proyectos. CEPAL/ILPES. 2012.

COORDINACIÓN ACADÉMICA

Juan Francisco Pacheco

Juanfrancisco.pacheco@cepal.org

Tel.: 56 2 2102357