

# Convocatoria

## Curso Evaluación de Impacto y Stata para América Latina y el Caribe 2016

**Fecha:** 20 - 24 de junio 2016 (Lunes a viernes).

**Duración:** 36 horas distribuidas en 5 días.

**Horarios:** Lunes a jueves de 9:00 a 17:00 horas y viernes de 9:00 a 14:00 horas.

**Sede y/o lugar:** Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE) en Ciudad de México.

### Objetivo

El curso Evaluación de Impacto y Stata tiene por objetivo generar herramientas de conocimiento para profesionales e investigadores de América Latina y el Caribe con el fin de que éstos desarrollen las habilidades básicas para llevar a cabo evaluaciones de impacto de políticas y programas públicos, con la utilización del programa estadístico Stata.

Los objetivos específicos de este curso son:

- 1) Que el participante sea capaz de discernir cuál es el método de evaluación de impacto más apropiado para analizar un problema público, implementar dicho método, e interpretar sus resultados.
- 2) Que el participante conozca los supuestos de identificación utilizados en la evaluación de impacto y así pueda considerar la validez de los mismos.

### **Descripción**

Este curso será intensivo y se desarrollará en sesiones presenciales durante las cuales los instructores presentarán un enfoque teórico-práctico. Los participantes podrán revisar conceptos y desarrollar criterios para la aplicación de técnicas e instrumentos de evaluación de impacto.

**Todos los participantes que sean seleccionados contarán con beca de 100% de la matrícula del curso, y tendrán cubiertos los gastos de transportación, hospedaje y comidas durante el periodo del mismo -leer especificaciones en Proceso de postulación-.**

### **¿A quién está dirigido?**

A profesionales e investigadores de América Latina y el Caribe que se desempeñen en el ámbito público o privado en el diseño, implementación y/o evaluación de políticas públicas.

Los postulantes tienen que demostrar su vinculación con la evaluación de impacto, conocimientos estadísticos y econométricos, y, si conocen, el programa Stata, aunque este último no es requisito.

### **Contenido**

Los temas que se abordarán durante las sesiones son los siguientes:

#### **1. Evaluación y causalidad**

- a. ¿Para qué evaluar?
- b. El problema fundamental de la inferencia causal
- c. Sesgo de selección

d. Cómo implementar una evaluación. Consideraciones éticas. Cómo elegir un método de evaluación de impacto. Muestreo, tamaño de la muestra y recolección de datos.

## **2. Experimentos aleatorios**

- a. Métodos de aleatorización
- b. Diseño del experimento
- c. Análisis de datos experimentales
- d. Limitaciones de los experimentos aleatorios

## **3. Estimadores matching**

- a. Supuesto de independencia condicional: selección en observables
- b. Estimadores matching
- c. Logit, probit y la estimación del propensity score
- d. Propensity score matching
- e. Limitaciones al supuesto de independencia condicional

## **4. Variables instrumentales**

- a. Estimación por variables instrumentales
- b. Validez y relevancia
- c. Instrumentos débiles

## **5. Datos en panel y diferencias-en-diferencias**

- a. Modelos de efectos fijos
- b. Diferencias en diferencias

## **6. Modelos de regresión discontinua**

- a. Introducción
- b. Estimación y análisis

## Facilitadoras

### **Dra. Eva Arceo-Gómez**

Profesora-Investigadora de la División de Economía del CIDE. Ha sido Profesora Visitante en la Universidad de Alicante y en el Colegio de México. Ha participado en trabajos de consultoría para el Instituto Nacional de Ecología, el Banco Mundial, el Instituto Nacional de las Mujeres y la Comisión Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, entre otras instituciones.

Es doctora en Economía por la Universidad de California, Berkeley; maestra en Economía por El Colegio México; y licenciada en Economía por el Tecnológico de Monterrey. Sus principales líneas de investigación son: el capital humano, pobreza y políticas públicas, mercado y economía laboral, economía del desarrollo, evaluación de políticas públicas en el ámbito económico y la evaluación de programas sociales. Perteneció al Sistema Nacional de Investigadores nivel I.

### **Dra. Susan Parker**

Profesora-Investigadora de la División de Economía del CIDE. Ha sido Profesora Visitante en la Universidad de Pennsylvania y Profesora Invitada en el Colegio de México y en la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO). Ha trabajado como asesora del Coordinador Nacional de Progresión de la Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL), así como asesora del Director de Planeación del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

Es doctora y maestra en Economía por la Universidad de Yale y licenciada en Matemáticas y Economía por el Franklin and Marshall College. Sus principales áreas de investigación son: crecimiento y desarrollo, capital humano, economía de la educación, economía laboral y economía de la salud. Perteneció al Sistema Nacional de Investigadores nivel III.

## Proceso de postulación y selección de los participantes

1. Los interesados en participar en el curso deben completar el [formulario de inscripción](#) que se encuentra en la página del CLEAR. Es importante que se cercioren de completarlo y enviarlo correctamente.

La fecha límite para enviar el formulario es el **domingo 29 de mayo 2016 a las 23:59 hrs. (hora Ciudad de México).**

2. Enviar escaneados los siguientes documentos:

- Documento que acredite el último grado de estudios, que puede ser de licenciatura, maestría o doctorado.

- Documento en el que se constate que con antelación ha cursado materias vinculadas con temas de estadística, econometría introductoria, y/o Stata (no es obligatorio conocer Stata). Estos documentos pueden ser la hoja de materias -kardex-, o certificado, etc. En el documento deben resaltar estas materias.

-Carta de exposición de motivos para participar en este curso, dirigida a la coordinadora general del Centro CLEAR LA, Dra. Claudia Maldonado Trujillo.

**IMPORTANTE:** Estos documentos deberán enviarse al correo electrónico: [cursoimpactoystata2016@gmail.com](mailto:cursoimpactoystata2016@gmail.com) antes del **domingo 29 de mayo 2016 a las 23:59 hrs. (hora Ciudad de México).**

**IMPORTANTE:** Todos los documentos deben ir en el mismo correo y El asunto el debe decir: **Curso Impacto y Stata, seguido de un guión medio y del primer nombre y apellido del postulante. Ejemplo: (Curso Impacto y Stata- JuanPérez).**

3. La selección estará a cargo del Comité de selección del Centro CLEAR, los resultados se publicarán el **miércoles 1 de junio 2016 a las 12:00 hrs. (hora Ciudad de México).** Los resultados serán inapelables.

4. Una vez que se publiquen los resultados, el equipo CLEAR se pondrá en contacto con los seleccionados para formalizar la participación en el curso.

**IMPORTANTE:** Se entregará una carta de aceptación para que el participante realice los trámites necesarios y confirmar su participación a más tardar el viernes 3 de junio 2016 a las 23:59 horas. Si el participante seleccionado no confirma, automáticamente cederá su sitio a otro participante.

**Se aceptará únicamente las postulaciones que se hagan en tiempo y forma, si alguna no cumple con alguno de los requisitos mencionados no se tomará en cuenta.**

### **Becas y costo del curso**

Como se mencionó anteriormente, todos los participantes que sean seleccionados contarán con beca de 100%. Esta beca incluye:

- \* **La matrícula del curso con valor curricular por 36 horas.** Se entregará el reconocimiento correspondiente.
- \* **Los gastos de transportación aérea -IDA y VUELTA a la Ciudad de México de cualquier país de América Latina y el Caribe- y/o de algún estado de la República Mexicana.** En cualquiera de los casos se elegirá la tarifa más económica y que comprenda únicamente los días del curso.
- \* **Transportación terrestre Aeropuerto-Hotel, Hotel-Aeropuerto;** únicamente en la Ciudad de México.
- \* **Hospedaje durante el tiempo del curso** (Incluye 6 noches iniciando el domingo 19 de junio y terminando el viernes 24 de junio 2016).

\* **Algunos alimentos durante el curso.** (Incluye únicamente desayunos, comidas y *coffee breaks*).

### Para más información

#### **Sergio Vázquez**

Coordinador de capacitaciones

[sergio.vazquez@cide.edu](mailto:sergio.vazquez@cide.edu)

Tel.: +52 55 5727 9800 Ext. 2351

#### **Diana García**

Gerente de proyecto

[diana.garcia@cide.edu](mailto:diana.garcia@cide.edu)

Tel.: +52 55 5727 9800 Ext. 2355

#### **Oscar Ramos**

Gerente de proyecto

[oscar.ramos@cide.edu](mailto:oscar.ramos@cide.edu)

Tel.: +52 55 5727 9800 Ext. 2343