



Taller de capacitación sobre la Evaluación de la Adopción e Impacto Económico de Tecnologías Agrícolas¹

Co-organizado por INTA y Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT)

**Fundación ArgenINTA - Cerviño 3101, 1° Piso, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
24 al 28 de abril de 2017**

PROGRAMA

Instructores: Ricardo Labarta, PhD (CIAT) Byron Reyes, PhD (CIAT), Dr. Daniel Lema (IE-INTA) y Mg. Ignacio Pace (IE-INTA)

- Los participantes deberán traer sus propias bases de datos para las prácticas grupales

Día /Fecha	Hora	Contenido	Responsable(s)
Lunes 24/04			
	9 a 12	Preparación final de materiales para taller	
	13:00-13:30	Registro de participantes	
	13:30-13:45	Bienvenida y apertura del taller	Delgado (CICPES)
	13:45-14:00	Presentación de participantes/instructores y expectativas del taller	Casellas (IE)
	14:00-14:15	Objetivos del taller	Labarta Lema
		<i>Parte I: Teoría sobre evaluación de impacto (EI) y métodos de evaluación de intervenciones agrícolas</i>	

¹ El material utilizado en este taller se preparó en base a talleres de capacitación previos diseñados y capacitados por CIAT, Michigan State University y el Legume Innovation Lab (Laboratorio de innovación en leguminosas)



	14:15-15:15	<ul style="list-style-type: none">• ¿Por qué evaluar?, métodos para EI y tipos de evaluaciones• Definiendo las preguntas/hipótesis a evaluar• Conceptos básicos• Teoría de cambio• Causa, efecto y relación causal• Atribución y estrategia de identificación• Validez interna y validez externa• Contrafactuales y consideraciones	Reyes
	15:15-15:30	<i>Café / Refrigerio</i>	
	15:30-17:30	<ul style="list-style-type: none">• Presentación y experiencias en evaluación de impacto de los participantes e instructores	Labarta Lema Reyes Pace
Martes 25/04			
	9:00-10:45	Métodos cuantitativos para la evaluación (combinando teoría y ejemplos de aplicación): <ul style="list-style-type: none">• RCT: el estándar de oro en evaluación• Métodos cuasi-experimentales: variables instrumentales	Labarta
	10:45-11:00	<i>Café / Refrigerio</i>	
	11:00-12:45	Otros métodos cuasi-experimentales de evaluación (combinando teoría y ejemplos de aplicación): <ul style="list-style-type: none">• Métodos de emparejamiento (PSM)• Diferencias en Diferencias (DiD)	Reyes
	12.45-14.00	<i>Almuerzo</i>	
	14:00-15:00	<ul style="list-style-type: none">• Regresión discontinua (RD)	Labarta
	15:00-16.00	<ul style="list-style-type: none">• Qué modelo utilizar en una evaluación?: comparando los métodos de regresión	Reyes
	16:00-16:15	<i>Café / Refrigerio</i>	
		Parte II: Muestreo de unidades de evaluación	
	16:15-17.30	Consideraciones durante el muestreo: <ul style="list-style-type: none">• Marco muestral• Muestreo para adopción y para impacto• Tamaño mínimo de muestra requerido• Selección de unidades a entrevistar• Sugerencia de ejemplos a practicar/uso STATA	Labarta



Miércoles 26/04			
	9:00-10:45	Práctica: ¿cómo determinar tamaño de muestra en estudios de adopción y evaluación de impacto?	Labarta
	10:45-11:00	<i>Café / Refrigerio</i>	
		Parte III: Consideraciones en la recolección de datos	
	11:00-12:30	Diseño de encuestas y diseño de cuestionarios: <ul style="list-style-type: none">• Decisiones estratégicas en el diseño de encuestas• Ejemplos de cuestionarios• Preparación de colecta de datos en campo (selección de encuestadores, entrenamiento, pruebas de cuestionario, supervisión de campo)• Métodos alternativos para recolección de datos: CAPI	Pace Lema Reyes
	12:30-13:45	<i>Almuerzo</i>	
		Parte IV: El uso del STATA en el manejo de datos y análisis de regresión	
	13:45-15:45	<ul style="list-style-type: none">• Uso de STATA: Instrucciones básicas (incluye práctica simultánea para los participantes)	Reyes Pace
	15:45-16:00	<i>Café / Refrigerio</i>	
	16:00-17:30	<ul style="list-style-type: none">• Limpieza de datos y análisis descriptivo usando STATA (incluye práctica simultánea para los participantes)	Reyes Pace
Jueves 27/04			
	9:00-10:45	Como implementar los análisis de regresión en estudios de adopción y evaluación de impacto en STATA	Labarta Pace
	10:45-11:00	<i>Café / Refrigerio</i>	
		Parte V: Implementando los métodos de evaluación en proyectos personales/institucionales	
	11:00-12:45	<i>Estudios de adopción o impacto de proyectos individuales o grupales (discusión de estrategia de evaluación)</i>	Todos
	12:45-14:00	<i>Almuerzo</i>	
	14:00-15:45	Trabajo individual supervisado de proyectos propuestos y grupales (continua)	Todos
	15:45-16:00	<i>Café / Refrigerio</i>	
	16:00-17:30	Continua trabajo individual supervisado, preparación de tablas de resultado	Todos



Viernes 28/04			
	9:00-10:45	Presentación y discusión de resultados	Todos
	10:45-11:00	<i>Café / Refrigerio</i>	
	11:00-12:45	Sugerencias de cómo mejorar especificación de modelos	Todos
	12:45-14:00	<i>Almuerzo</i>	
	14:00-15:45	Trabajo en proyectos individuales y preparación de resultados finales	Todos
	15:45-16:00	<i>Café / Refrigerio</i>	Todos
	16:00-16:30	Consideraciones finales y clausura del evento	Todos