



**Implementando Evaluaciones Experimentales**

Lima, Perú

Lunes 5 de noviembre, 2012

Inicio	Fin	Tiempo	Sesión	Descripción	Expositor
8:30 AM	9:00 AM		<b>Inscripción de Participantes</b>		
9:00 AM	9:30 AM	0:30	<b>Introducción al Curso</b>		<b>Adam Kemis Betty</b>
9:30 AM	10:00 AM	0:30	<b>Evaluación Inicial de Conocimientos</b>		
10:00 AM	11:30 AM	1:30	<b>Sesión 1: Perspectiva histórica de las evaluaciones experimentales (inglés)</b>	En esta unidad se discutirá la importancia de la evaluación de impacto. Se presentará la evaluación de impacto como un campo importante y sumamente desarrollado dentro de la economía y se introducirán sus aplicaciones en otras disciplinas académicas. Se hará hincapié en las formulas econométricas que hacen de la evaluación experimental el método superior con respecto a las alternativas. Se finalizará la sesión con una discusión sobre los debates en el campo académico en relación a las evaluaciones aleatorias.	<b>Paul Gertler</b>
11:30 AM	11:45 AM	0:15	<b>Coffee Break</b>		
11:45 AM	1:15 PM	1:30	<b>Sesión 2: Trabajo en grupo; Caso de Colombia</b>	Los participantes analizarán datos reales de una investigación utilizando diferentes métodos de evaluación.	-
1:15 PM	2:30 PM	1:15	<b>Almuerzo</b>		
2:30 PM	4:15 PM	1:45	<b>Sesión 3: El diseño experimental</b>	En esta unidad se repasará el concepto de inferencia causal y su importancia a la hora de diseñar evaluaciones de impacto. Se discutirán los beneficios y las desventajas de la evaluación experimental. Además, se expondrá sobre la mecánica de los diseños experimentales, incluyendo los diferentes métodos para aleatorizar.	<b>Martín Valdivia</b>
4:15 PM	4:30 PM	0:15	<b>Coffe Break</b>		
4:15 PM	5:45 PM	1:30	<b>Sesión 4: Amenazas a la validez de los diseños experimentales</b>	En esta unidad se repasarán tres problemas a la validez de los diseños experimentales: efectos indirectos, desgaste de la muestra y cumplimiento imperfecto. Se observará en qué manera estos sesgan los diseños y qué se puede hacer para remediar sus efectos.	<b>Francisco Gallego</b>
<b>Horas Clase</b>		<b>6:45</b>			



**Implementando Evaluaciones Experimentales**

Lima, Perú

Martes 6 de noviembre, 2012

Inicio	Fin	Tiempo	Sesión	Descripción	Expositor
9:00 AM	9:45 AM	0:45	<b>Resúmen día 1</b>		<b>Profesor Afiliado</b>
9:45 AM	11:15 AM	1:30	<b>Sesión 5: Análisis de datos (inglés)</b>	Durante esta sesión se discutirá el análisis de datos en el caso ideal (adonde no existan amenazas al diseño experimental). Además, se presentarán las amenazas al caso ideal y cómo se pueden resolver. Se hablará sobre temas relacionados a la intención de tratar y tratamiento en los tratados, efectos promedio, efectos promedio de tratamiento local, estimación estructural y resultados múltiples.	<b>Paul Gertler</b>
11:15 AM	11:30 AM	0:15	<b>Coffe Break</b>		
11:30 AM	1:00 PM	1:30	<b>Sesión 6: Cálculos de poder</b>	Esta sesión repasará la importancia de contar con un tamaño de muestra adecuado, el concepto de poder estadístico y el efecto que tiene en la interpretación de resultados. Además, cubrirá otras características que debiesen considerarse al elegir la estructura de la muestra. Se discutirá también el concepto de poder y efecto mínimo detectable a la hora de diseñar evaluaciones. Finalmente, se discutirá cómo se puede incrementar poder estadístico.	<b>Juan Saavedra</b>
1:00 PM	2:15 PM	1:15	<b>Almuerzo</b>		
2:15 PM	4:00 PM	1:45	<b>Sesión 7: Trabajo en grupo; Caso de Kenia</b>	En esta unidad los grupos utilizarán un caso para profundizar en las diferentes amenazas al diseño experimental.	-
4:00 PM	4:15 PM	0:15	<b>Coffe Break</b>		
4:15 PM	5:45 PM	1:30	<b>Sesión 8: El uso de otras técnicas econométricas para complementar las evaluaciones experimentales (inglés)</b>	En esta sesión se repasarán dos temas: externalidades y el concepto de validez externa. Se presentará la diferencia entre la validez interna y la validez externa, las violaciones al SUTVA, y los supuestos en relación a los efectos de las externalidades, así como los diseños y la teoría en la que nos apoyamos para superar estos problemas.	<b>Paul Gertler</b>
<b>Horas Clase</b>		<b>7:00</b>			



## Implementando Evaluaciones Experimentales

Lima, Perú

Miércoles 7 de noviembre, 2012

Inicio	Fin	Tiempo	Sesión	Descripción	Expositor
9:00 AM	9:45 AM	0:45	<b>Resumen día 2</b>		<b>Profesor Afiliado</b>
9:45 AM	11:15 AM	1:30	<b>Sesión 9: Análisis de costo-efectividad</b>	En esta sesión se repasarán los conceptos básicos del costo-efectividad así como las reglas mecánicas que utiliza J-PAL para diseñar experimentos que sean comparables entre sí.	<b>Ryan Cooper</b>
11:15 AM	11:30 AM	0:15	<b>Coffe Break</b>		
11:30 AM	1:00 PM	1:30	<b>Sesión 10: Administración de una evaluación de impacto</b>	En esta unidad se expondrán elementos prácticos de una evaluación de impacto y se delinearán algunos problemas frecuentes en este tipo de evaluaciones. Se presentarán los diferentes métodos de recolección de datos y la seguridad de los mismos. Además, se hablará sobre el análisis de datos, así como la estructura y administración del trabajo de campo.	<b>Adam Kemmis Betty</b>
1:00 PM	2:15 PM	1:15	<b>Almuerzo</b>		
2:15 PM	4:00 PM	1:45	<b>Sesión 11: Evaluación experimental de principio a fin (inglés)</b>	Durante esta unidad se presentará una evaluación de impacto de principio a fin. Se revisarán todos los pasos, desde la inyección de la idea y el diseño de la evaluación, hasta la administración del proyecto, concluyendo con el análisis de resultados.	<b>Ryan Cooper</b>
4:00 PM	5:00 PM	1:00	<b>Conclusiones finales</b>		
5:00 PM	5:30 PM	0:30	<b>Evaluación final</b>		
5:30 PM	6:00 PM	0:30	<b>Entrega de diplomas</b>		
6:00 PM	6:30 PM	0:30	<b>Coctel</b>		
<b>Horas Clase</b>		6:30			