

Curso Académico: ( 2022 / 2023 )

Fecha de revisión: 08-06-2022

Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Economía

Coordinador/a: MORA VILLARRUBIA, RICARDO

Tipo: Obligatoria Créditos ECTS : 3.0

Curso : 1 Cuatrimestre : 2

**REQUISITOS (ASIGNATURAS O MATERIAS CUYO CONOCIMIENTO SE PRESUPONE)**

Conocimientos básicos sobre conceptos estadísticos.

**OBJETIVOS**

Este curso tiene como objetivo proporcionarle habilidades cuantitativas básicas utilizadas en la evaluación del impacto de políticas e intervenciones públicas. El objetivo es ayudarle a desarrollar la capacidad de comprender las propiedades de las técnicas y leer críticamente las investigaciones publicadas. Este objetivo se logrará mediante sesiones teóricas, sesiones prácticas en el aula y trabajos en equipo.

Las habilidades específicas que podrá adquirir durante el curso son:

- Comprender las limitaciones de los datos y sus consecuencias en el análisis empírico.
- Elección de estrategias empíricas adecuadas para la evaluación de intervenciones públicas.
- Interpretar los resultados en términos de implicaciones políticas.

Las habilidades generales que podrá desarrollar durante el curso son:

- Comprender la utilidad de métodos cuantitativos alternativos.
- Capacidad para utilizar de forma flexible sus conocimientos de métodos cuantitativos en diferentes escenarios de investigación.

Por último, el curso debería ayudarle a obtener

- Pensamiento crítico en la investigación.
- Un enfoque de investigación más abierto y constructivo basado en la información disponible.

**DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA**

- 1.Introducción.
- 2.Definiciones de impacto y resultados. Mediciones tradicionales de resultados.
- 3.Inferencia causal y medición de contra-factuales. Sesgos de estimaciones tradicionales.
- 4.Selección aleatoria y regresión.
- 5.Métodos cuasi-experimentales (I): Dobles diferencias. Variables Instrumentales.
- 6.Métodos cuasi experimentales (II): Matching. Discontinuidad de regresión.

**ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS**

Clases teóricas  
Clases teórico-prácticas  
Tutorías  
Trabajos en grupo  
Examen parcial y examen final.

**SISTEMA DE EVALUACIÓN**

Participación en clase  
Trabajos en grupo realizados durante el curso  
Examen parcial  
Examen final

|                                                    |    |
|----------------------------------------------------|----|
| <b>Peso porcentual del Examen Final:</b>           | 60 |
| <b>Peso porcentual del resto de la evaluación:</b> | 40 |

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Paul Gertler et al. La Evaluación de impacto en la práctica, World Bank Group., 2016