

INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRIA

Universidad Carlos III de Madrid

Máster en Desarrollo Económico y Crecimiento

Cronograma

Clase	Detalle	Fecha/PS/Quiz
1	Introducción	
2	Modelo de regresión simple: Definiciones, MCO	
3	Modelo de regresión simple: Bondad de Ajuste, Propiedades algebraicas de MCO y Valor Esperado	Hoja de Ejercicios 1
4	Modelo de regresión simple: Varianza del estimador de MCO, Inferencia	
5	Modelo de regresión múltiple: Motivación, Interpretación de MCO, Supuestos, Valor Esperado del estimador de MCO	Hoja de Ejercicios 2
6	Modelo de regresión múltiple: Sesgo de Variable Omitida, Varianza del estimador de MCO, Gauss-Markov e Inferencia	
7	Modelo de regresión múltiple: Información Cualitativa(VARIABLES FICTICIAS)	
8	Forma funcional	
9	Forma funcional y Aplicación a modelo de Diferencias-en-Diferencias	Hoja de Ejercicios 3
10	Variables Instrumentales. Motivación	
11	Mínimos Cuadrados en Dos Etapas: Aspectos Adicionales de Variables Instrumentales	Trabajo de investigación