



Universidade Presbiteriana

Mackenzie

CCSA - Centro de Ciências Sociais e Aplicadas

Programa de Pós-Graduação em Economia e Mercados

PLANO DE CLASE

Departamento/ Facultad Centro de Ciencias Sociales y Aplicadas
Programa de Post-Graduación Economía y Mercados – Profesional
Grado <input type="checkbox"/> Maestría <input type="checkbox"/> Doctorado <input checked="" type="checkbox"/> Maestría Profesional
Nombre de la asignatura: Estadística Económica y Econometría
Profesor (es) Pedro Raffy Vartanian
Carga de horas 48 horas
Emienta Datos y estadística descriptiva. Variables aleatorias. Estudio de distribuciones de probabilidad. Aplicación de técnicas de estimación. La profundización de las pruebas hipótesis. La comprensión y el uso de modelos lineales. Introducción a pruebas de raíz unitaria. Comprensión de las cuestiones relacionadas con la exogeneidad y la causalidad. Estudio del vector Autorregresión. El uso de variables dependientes binarias. Tiempo de análisis de regresión serie y pronóstico. Introducción a la estimación de los efectos causales dinámicos.
Contenidos de clases Datos y estadística descriptiva. Variables aleatorias. Estudio de distribuciones de probabilidad. Aplicación de técnicas de estimación. La profundización de las pruebas hipótesis. La comprensión y el uso de modelos lineales. Introducción a pruebas de raíz unitaria. Comprensión de las cuestiones relacionadas con la exogeneidad y la causalidad. Estudio del vector Autorregresión. El uso de variables dependientes binarias. Tiempo de análisis de regresión serie y pronóstico. Introducción a la estimación de los efectos causales dinámicos.
Criterios de Evaluación Clasificación A – Excelente Clasificación B – Bom Clasificación C – Regular Clasificación R– Reprovado



Universidade Presbiteriana

Mackenzie

CCSA - Centro de Ciências Sociais e Aplicadas

Programa de Pós-Graduação em Economia e Mercados

Bibliografia, materiales y complementos

Básica

GREENE, William H. **Econometric analysis**. 6th ed. Upper Saddle River, N.J.: Pearson Prentice Hall, 2008.

STOCK, James H; WATSON, Mark W. **Econometria**. São Paulo: Pearson/Addison Wesley, 2004.

WOOLDRIDGE, Jeffrey M. **Econometric analysis of cross section and panel data**. Cambridge, Mass.: The MIT Press, 2002.

Complementos

GUJARATI, Damodar N.; PORTER, Dawn C. **Econometria básica**. 5. ed. São Paulo: AMGH, 2012.

HAYASHI, Fumio. **Econometrics**. Princeton, N.J.: Princeton University Press, 2000.

HEIJ, C. **Econometric methods with applications in business and economics**. Oxford: Oxford University Press, 2004.

KENNEDY, Peter. **Manual de econometria**. Rio de Janeiro: Elsevier, c2009.

WOOLDRIDGE, Jeffrey M. **Introdução à econometria: uma abordagem moderna**. São Paulo: Thomson, 2007.