

Programa de Teoría Econométrica

Econometría

Módulo I

Virtual en Vivo



INICIO

22 Sábado
Febrero

8 sesiones - 24 hrs

Sab. y Dom.
19:00 - 22:00
(hora de Perú)

COSTO

US\$ 240 + IGV

TEMAS

Sesión I

- Introducción a la Econometría
- Matemáticas para econometristas

Sesión II

- Modelos económicos básicos
- Geometría Analítica para econometristas
- Cálculo para econometristas
- Álgebra Matricial para econometristas
- Generalizada.

- > Variabilidad y distancias. Distancia de Mahalanobis.
- > Medidas de dependencia lineal. Matriz de correlaciones.

- Correlaciones parciales

- Transformaciones lineales. Estandarización univariante y multivariante.

Sesión III

- Introducción Crítica a la Estadística
- Estadística Descriptiva para econometristas
- Estadística de Probabilidades para econometristas
- Estadística Inferencial para econometristas

Sesión IV

- Introducción a la Econometría Aplicada
- Introducción al Microeconometría
- Introducción a la Econometría Financiera
- Introducción a la Macroeconometría

Sesión V

- La Estimación Econométrica
- Estimadores Alternativos a MCO

Sesión VI

- Evaluación Post-Estimación
- Pruebas Básicas de Resultados Econométricos
- Uso de Variables Dummy
- Cómo corregir problemas de un modelo econométrico

Sesión VII

- Interpretación de Resultados Econométricos.
- Proyecciones Econométricas Básicas
- Simulaciones Econométricas Básicas

Sesión VIII

- Modelos con Variables Instrumentales
- Modelos Básicos de Probabilidad.

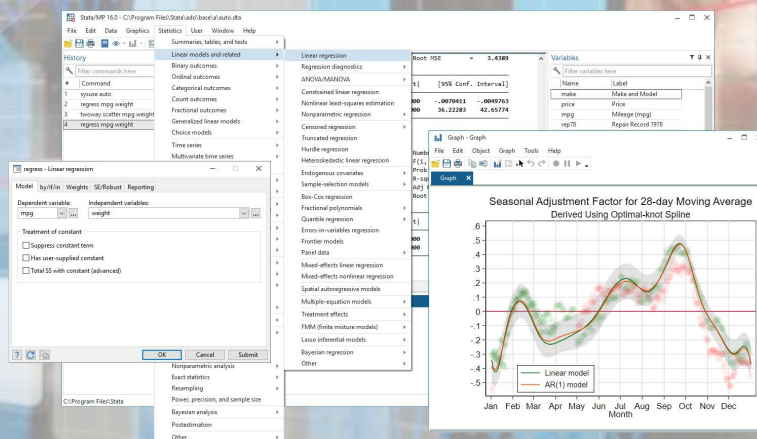
Curso 100% Práctico con STATA



Programa Modular en Econometría:

- **Módulo I: Econometría**
- **Módulo II: Series de Tiempo**
- **Módulo III: Microeconometría**

Evaluación supervisada en cada módulo



Plana Docente

- MSc(c). Economics, BSc. Economic Engineering, de la Ponticia Universidad Católica del Perú Ing. Economista de la Universidad Nacional de Ingeniería. Con experiencia en docencia en cursos de capacitación de Análisis Estadístico, Cuantitativo y Econométrico Aplicado para prestigiosas entidades.



Mayor Información

✉ info@quants-group.com

☎ +51 938 117 737

www.quants-group.com