Universidad Autónoma Chapingo

Centro de Investigaciones Económicas Sociales y Tecnológicas de la Agroindustria y la Agricultura Mundial

Maestría en Ciencias en Estrategia Agroempresarial

"Guía de estudio para evaluación de conocimientos, aptitudes y habilidades"

Temática

MÉTODOS CUANTITATIVOS

- Estadística descriptiva (tablas de frecuencia, medias de tendencia central, medidas de dispersión, medidas de asociación de variables, tasas de crecimiento).
- Representaciones gráficas de datos
- Pruebas de hipótesis
- Análisis de regresión
- Análisis de correlación
- Manejo de hoja de cálculo
- Muestreo
- Análisis de varianza y pruebas de comparación de medias

TEORÍA ECONÓMICA

- Oferta, demanda y equilibrio en el mercado competitivo
- La producción y los costos.
- Externalidades y bienes públicos
- Producto Interno Bruto, balanza de pagos y tasa de cambio
- Precios nominales y precios reales

ESTRATEGIA AGROEMPRESARIAL

- La empresa y su funcionamiento
- Proceso administrativo
- Principios de contabilidad
- Estados financieros básicos
- Economías de escala
- Elaboración de presentaciones en *power point*
- Habilidad en la comunicación oral y escrita.

Bibliografía recomendada

- Aguilar Á. J.; Altamirano C., J.R. y R. Rendón M. (coord.) Del extensionismo agrícola a las redes de innovación rural. Universidad Autónoma Chapingo / FAO / CyTED. pp. 103-168. México. [Internet] Disponible en: http://www.ciestaam.edu.mx

- Spiegel M. y L. Stephens. 2006. "Estadística". Libros Mc. Graw-Hill. Serie Schaum. 4ª Edición. España.

- Parkin, M. 2016. Microeconomics. Twelfth Edition. Pearson.Parkin, M., Loría, E. 2015, Macroeconomía: versión para Latinoamérica. Décimoprimera edición.Ed. Pearson Educación, México.

- Parkin, M., Loría, E. 2015, Macroeconomía: versión para Latinoamérica. Décimoprimera edición.Ed. Pearson Educación, México.

- Muñoz, M. y Santoyo, H. 1996. Visión y Misión Agroempresarial: competencia y cooperación en el medio rural. Universidad Autónoma Chapingo. México.

- Santoyo, H., Ramírez, P., Suvedi, M. 2000. Manual para la evaluación de programas de desarrollo rural. INCA Rural, Michigan State University y CIESTAAM.