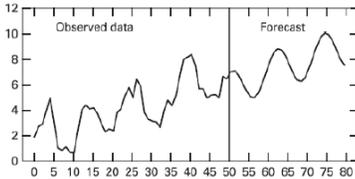


CURSO: ANÁLISIS DE SERIES DE TIEMPO ECONÓMICAS | PATRONES Y TENDENCIAS

Destinado a estudiantes universitarios y jóvenes profesionales



El estudio de series de tiempo sirve para analizar datos registrados en intervalos de tiempo regulares, con el objetivo de identificar patrones y tendencias. Esto permite hacer proyecciones y tomar decisiones informadas.

Ocho sesiones de 2 horas cada una

Todos los jueves a partir del 22 de mayo | Horario: 10:00hs.

Capacitadores: Lautaro Zanini, Agustín Rodríguez

Arancel: \$80.000 | Inscripciones: a través de Eventbrite | Cupos limitados |

Se otorgarán algunas becas por mérito curricular¹

Modalidad: presencial en la Bolsa de Comercio de Santa Fe (San Martín 2231)

Acerca del programa de formación

El curso busca compartir parte del conocimiento adquirido por el equipo del Centro de Estudios, a aquellos interesados en profundizar su formación en econometría, enfocado en el análisis univariado de series de tiempo económicas.

La propuesta ofrece un enfoque práctico, aplicado a casos de diferente naturaleza. Al respecto, se explorarán herramientas y metodologías de uso frecuente en este tipo de análisis.

Asimismo, los participantes tendrán la oportunidad de internalizar un marco conceptual y técnicas que les permitirán identificar y comprender mejor los patrones económicos y sus fluctuaciones.

Luego de este curso, los participantes podrán

- Identificar series de tiempo y sus principales características.
- Analizar el comportamiento de series económicas.
- Utilizar herramientas para el tratamiento de las series de tiempo.
- Aplicar métodos de proyección.

¹ Interesados en solicitar becas, escribir a capacitacion@bcsf.com y adjuntar una carta de motivación junto a CV actualizado.

A quien está dirigido

- Estudiantes avanzados de carreras de grado universitario (de cualquier disciplina curricular)
- Jóvenes profesionales

Requisitos previos

Se requieren conocimientos previos en estadística y/o econometría.

Cómo Inscribirse

Desde la página web de la Bolsa (<https://www.bcsf.com.ar/capacitacion/>) o bien completando el formulario en forma directa en Eventbrite. Asegúrate de reservar tu lugar con anticipación, ya que el cupo es limitado. Si tienes preguntas o necesitas más información, comunicate con la Bolsa de Comercio de Santa Fe a su correo capacitacion@bcsf.com.ar

Certificado y test de autoevaluación

Todos los participantes recibirán un certificado de asistencia. Adicionalmente, una vez finalizado el último encuentro (en fecha a convenir), se ofrecerá un **test de autoevaluación optativo de *multiple choice*** a quienes gusten realizarlo. Dicho examen también será considerado como precedente para futuras incorporaciones de RRHH al programa de ciclos económicos del Centro de Estudios y Servicios de la Bolsa.

CV resumido de Lautaro Zanini

Licenciado en Economía (FCE-UNL) y candidato a magíster en Economía Aplicada (FCE-UNL). Miembro del Centro de Estudios y Servicios de la Bolsa de Comercio de Santa Fe.

CV resumido de Agustín Rodríguez

Licenciado en Economía (FCE-UNL) y diplomado en Diplomado en Ciencia de Datos (UNC). Miembro del Centro de Estudios y Servicios de la Bolsa de Comercio de Santa Fe.

Programa

Día 1: 22/05: Series de tiempo. Clasificaciones y marco conceptual. Componentes y descomposición de las series de tiempo. Ejemplos prácticos.

Día 2: 29/05: Series de tiempo estacionarias y no estacionarias, tendencia determinística y estocástica.

Día 3: 05/06: Funciones de autocorrelación (ACF) y autocorrelación parcial (PACF). Uso en la práctica.

Día 4: 12/06: Modelos de series de tiempo estacionarias.

Día 5: 19/06: Metodología de Box-Jenkins para la selección del modelo de cada serie. Criterios de bondad de ajuste.

Día 6: 26/06: Ejemplos de aplicación, casos de análisis.

Día 7: 03/07: Procesos no estacionarios. Tendencias determinísticas y estocásticas. Identificación. Métodos para remoción de la tendencia.

Día 8: 10/07: Casos prácticos. Métodos alternativos de descomposición de series.