

TÓPICOS ESPECIALES EN SERIES DE TIEMPO

CÓDIGOS

UNR 1ECO124
Programa de Incentivos 19/E318

FECHAS

Inicio 2011
Finalización 2014

RADICACIÓN

Instituto Instituto de Investigaciones Teóricas y Aplicadas
Escuela Estadística

CAMPO

Disciplina Científica Matemática – Demografía - Economía
Especialidad Estadística – Estadísticas de la población – Metodología y Métodos
Campo de Aplicación

RESUMEN

Los modelos de series de tiempo y pronóstico han tenido un avance muy importante durante los últimos treinta años. Se han hecho considerables progresos en muchas áreas, pero aún un gran número de tópicos necesita un desarrollo mayor (De Gooijer, J.G. and Hyndman, R., 2006).

El International Journal of Forecasting en 1985 se planteó como un objetivo ambicioso “Unificar el área y tender un puente para relacionar la teoría con la práctica”. El debate y las investigaciones siguen siendo vigentes hasta hoy. Aunque se realizaron muchos progresos en el desarrollo y mejoras de los métodos de pronóstico, la difusión de la utilidad de los métodos de pronóstico sigue siendo insuficiente (Amstrong J.S. and Files, R., 2006), dichos autores también puntualizan que es necesario trasladar los principios encontrados para que sean fáciles de entender y aplicar. Dado que algunos investigadores y prácticos creen que sus áreas son aisladas, habría que organizarse para encontrar qué es lo relevante en cada área y hacer que estos resultados, estén fácilmente disponible cuando la gente busca información acerca de pronósticos y sus áreas.

De una extensa variedad de temas a revisar propuesta por De Gooijer, J.G. and Hyndman, R., (2006), en este proyecto se seleccionan: comparación de métodos de ajuste estacional; modelos de espacio de estados para series de alta frecuencia; modelos para el área financiera; evaluación de pronósticos y medidas de exactitud y modelos de series de tiempo en demografía.

PALABRAS CLAVE

Pronósticos Modelos estadísticos Medidas de exactitud Vinculación Teoría y práctica

GRUPO DE INVESTIGACIÓN

Apellido y Nombre	Dedicación	Función	Categoría Incentivos	Participación
Blaconá, María Teresa	Exclusiva	Director	II	2011-2014
Acosta, Paula	-	Participante	-	2011-2014
Andreozzi, Lucía	Exclusiva	Becaria	V	2011-2014
Magnano, Lucía	-	Integrante	V	2013-2014
Sigal, Facundo	Simple	Integrante	V	2011-2014

RESOLUCIONES DEL CONSEJO SUPERIOR

Acreditación		Continuidad 2012		Continuidad 2013		Continuidad		Aprobación Informe Final	
C.S.Nº	140/2011	C.S.Nº	-	C.S.Nº	447/2013	C.S.Nº	-	C.S.Nº	091/2017
Fecha	06/09/11	Fecha	-	Fecha	28/06/13	Fecha	-	Fecha	28/03/17

FINANCIAMIENTO

Año	2011	Año	2012	Año		Año	
Monto	\$3.749,39	Monto	\$6663,63	Monto		Monto	
C.S.Nº	949/2013	C.S.Nº	430/2015	C.S.Nº		C.S.Nº	
Fecha	05/12/13	Fecha	18/06/2015	Fecha		Fecha	