

II Jornadas de Estadística Aplicada – Diciembre 2014

Programa de actividades

Viernes 5 de Diciembre

Hora	Actividad	Expositor
9:30 – 10:30	Acreditaciones y desayuno de bienvenida	
10:30 – 12:00	Clase 1 minicurso Probabilidad y Estadística en el modelado de redes de telecomunicaciones.	Paola Bermolen (IMERL, FING, UdelaR)
12:00 – 14:00	Almuerzo	
14:00 – 15:30	Clase 1 minicurso Diseño de experimentos en Ecología.	Gabriela Palomo (Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia")
15:30 – 16:15	Conferencia: Inferencia sobre sincronía neuronal mediante análisis de la varianza para datos funcionales y técnicas bootstrap.	Aldana González (Instituto de Matemática e Estatística, Universidad de Sao Paulo)
16:15 – 16:45	Pausa Café	
16:45 – 17:30	Conferencia: CUBT revisited: state of the art.	Badih Ghattas (Université d'Aix-Marseille)
17:30 – 17:45	Charla corta: Estudio del desempeño de un test para mezcla de cópulas.	Meliza Gonzalez (IMERL, FING, UdelaR)
17:45 – 18:00	Charla corta: Modelos de consenso para la predicción de presencia/ausencia de especies.	Mathías Bourel (IMERL, FING, UdelaR) & Carolina Crisci (CURE, UdelaR)
18:00 – 18:15	Charla corta: Estimadores consistentes en procesos autorregresivos de media móvil.	Elisa Rocha (CMAT, FCIEN, UdelaR)
21:00	Cena Inaugural Parador Punto Sur (La Balconada)	

Sábado 6 de Diciembre

Hora	Actividad	Expositor
9:30 – 11:00	Clase 2 minicurso Probabilidad y Estadística en el modelado de redes de telecomunicaciones.	Paola Bermolen (IMERL, FING, UdelaR)
11:00 – 11:30	Pausa Café	
11:30 – 12:15	<p>Conferencia: Dos aspectos cuasi-independientes.</p> <p>-Modelos Lineales Generalizados Mixtos en Ecología: ejemplos, problemas y (muchos) desafíos.</p> <p>-Inventario de falencias crónicas en la formación en Estadística en Uruguay: ¿puede el CURE hacer algo al respecto?</p>	Pablo Inchausti (CURE, UdelaR)
12:15 – 14:00	Almuerzo	
14:00 – 15:30	Clase 2 minicurso Diseño de experimentos en Ecología.	Gabriela Palomo (Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia")
15:30 – 16:15	Conferencia: Predicciones de floraciones de cianobacterias con bosques aleatorios: ríos, estuarios y computadores.	Ángel Segura (CURE, UdelaR)
16:15 – 16:45	Pausa Café	
16:45 – 17:30	Conferencia: Modelos Aditivos Generalizados para predecir abundancia de vegetación acuática en humedales.	Andrea Garay (FAGRO, UdelaR)
17:30 – 17:45	Charla corta: Evaluación de la calidad ecológica del estuario del Río de la Plata y aguas continentales adyacentes basado en comunidad de peces.	Meica Valdivia (CURE, UdelaR) & Rodolfo Vogler (CURE, UdelaR)
17:45 – 18:15	Charla corta: Tasas de interés y volatilidad implícita.	Federico De Olivera (CMAT, FCIEN, UdelaR) & Andrés Sosa (CMAT, FCIEN, UdelaR)
18:15 – 18:30	Charla corta: Aprendizaje Automático aplicado a la Educación.	Daniel Alessandrini (UEFI, FING, UdelaR)

Domingo 7 de Diciembre

Hora	Actividad	Expositor
9:30 – 11:00	Clase 3 minicurso Probabilidad y Estadística en el modelado de redes de telecomunicaciones.	Paola Bermolen (IMERL, FING, UdelaR)
11:00 – 11:30	Pausa Café	
11:30 – 12:15	Conferencia: Diseño experimental en next generation sequencing.	María Inés Fariello (IMERL, FING, UdelaR)
12:15 – 14:00	Almuerzo	
14:00 – 15:30	Clase 3 minicurso Diseño de experimentos en Ecología.	Gabriela Palomo (Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia")
15:30 – 16:15	Conferencia: Estimación del hábitat a partir del movimiento browniano reflejado.	Alejandro Cholaquidis, (CMAT, FCIEN, UdelaR)
16:15 – 16:45	Pausa Café	
16:45 – 17:00	Charla corta: Límite fluido para un modelo de fallas y reparaciones con distribuciones tipo fase.	Laura Aspirot (DMMC, FCEA, UdelaR)
17:00 – 17:15	Charla corta: Predicción de displasia broncopulmonar utilizando técnicas de aprendizaje automático.	Cecilia Papalardo (IMERL, FING, UdelaR – DMMC, FCEA, UdelaR)
17:15 – 17:30	Charla corta: Modelización de la dependencia en dimensiones altas mediante cópulas. Una aplicación a precipitaciones extremas.	Leonardo Moreno (DMMC, FCEA, UdelaR)