30/08: Reglas de funcionamiento y motivación de la asignatura.

Conceptos Preliminares.

- 01/09: Conceptos preliminares.
- 06/09: Modelo estadístico, Estadística y ejemplos.
- 08/09: Familia exponencial y propiedades.
- 13/09: Vacaciones fiestas patrias.
- 15/09: Vacaciones fiestas patrias.
- 20/09: Distribuciones de contornos elípticos.
- 22/09: Suficiencia y función de verosimilitud.
- 27/09: Función score e información de Fisher, propiedades.
- 29/09: Estimadores de momentos.

Estimación.

- **04/10:** Estimadores máximo verosímiles (MLE).
- 06/10: 1^{er} Certamen parcial.
- 11/10: Feriado: 'Encuentro de dos mundos'.
- 13/10: Mejores estimadores insesgados, cota de Cramér-Rao.
- 18/10: Semana vacaciones.
- 20/10: Semana vacaciones.
- 25/10: Propiedades asintóticas de los MLE.
- 27/10: Ejemplos de estimación.
- 01/11: Feriado: 'Día de todos los santos'.
- 03/11: Estimadores definidos como el extremo de una función.
- 08/11: Funciones de inferencia.
- 10/11: Propiedades de funciones de inferencia.

Regiones de confianza.

- 15/11: Definición y construcción de intervalos de confianza.
- 17/11: 2^{do} Certamen parcial.
- 22/11: Intervalos y regiones de confianza asintóticos.

Test de hipótesis.

- 24/11: Test de hipótesis: Conceptos básicos, región crítica, tipos de error.
- 29/11: Estadísticos de prueba, Test de Neyman-Pearson
- 01/12: Test uniformemente más poderosos.
- 06/12: Test asintóticos: Test de Wald, score y gradiente.
- 08/12: Feriado: 'Inmaculada Concepción'.
- 13/12: Test para hipótesis no lineales.
- 15/12: Test de hipótesis en el contexto de estimadores definidos como extremos.
- 20/12: Aplicaciones y ejemplos.
- 22/12: 3er Certamen parcial.
- 27/12: Certamen global.