



CURSO DE POSTGRADO

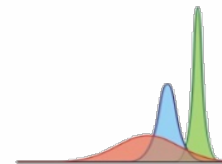
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA CON



Res. CDFCNyCS N° 201/19

16 al 20 de septiembre de 2019

Edificio de aulas UNPSJB, Sede Puerto Madryn, Pcia. de Chubut



DOCENTES

Director del curso:

Dr. Gustavo E. Pazos (IPEEC-CONICET, UNPSJB)

Colaboradores:

Lic. M. Javier Klaich (Catedra Estadística II, UNPSJB)

Lic. Agustín Luzenti (CESIMAR-CONICET, UNPSJB)

OBJETIVOS

- Realizar una revisión profunda de Estadística Descriptiva e Inferencial empleando el software libre R.
- Estimular la adquisición de un enfoque cuantitativo, empírico y objetivo de la realidad.
- Fomentar una actitud crítica hacia la información científica.

CONTENIDOS MÍNIMOS

Conceptos básicos de Estadística. Estadística descriptiva. Probabilidad. Variable aleatoria. Distribuciones de probabilidad discretas y continuas. De la descripción a la inferencia. Estimación de parámetros. Intervalos de confianza. Prueba de hipótesis. Análisis de regresión y correlación. Modelos lineales en diseños factoriales.

Carga horaria

40 hs., con evaluación final post-curso.

Costo Matrícula

\$ 2500

Requisitos

Destinado a graduados, investigadores y docentes de Ciencias Exactas y Naturales y carreras afines. Asistencia obligatoria. Leer inglés. Computadora portátil. Tener instalado R y un editor de código.

No se requiere manejo previo de R.

Actividad pre-curso

Se brindará acceso a material audiovisual producido por los profesores conteniendo instrucciones para la instalación de R, conceptos básicos y manejo general de tablas de datos y gráficos.

INFORMES E INSCRIPCIONES

Inscripciones hasta el 23 de agosto completando formulario web: <https://goo.gl/forms/uzSp7H6MW5hwDUjR2>

Consultas por mail : posgrado.fcn.madryn@gmail.com y gpazos@gmail.com

Consultas por Whatsapp al +54 9 (280) 420-2116 (J. Klaich)