

UNPSJB - FCNyCS, Sede Puerto Madryn
y
Centro Nacional Patagónico (CENPAT - CONICET)

Curso de Posgrado “Fundamentos de R”

18 al 22 de setiembre de 2017

En instalaciones del Centro Nacional Patagónico (CENPAT), Puerto Madryn

Docentes:

- M.Sc. Patricia Dell’Arciprete (CESIMAR-CENPAT-CONICET, UNPSJB)
- Dr. Julio Lancelotti (IPEEC-CENPAT-CONICET)

Objetivos generales: Este curso tiene por propósito enseñar el lenguaje de programación R. Mediante ejemplos y ejercicios específicamente diseñados, se enseña a aplicar en forma eficiente las principales herramientas para el procesamiento, exploración y presentación gráfica de datos y aplicaciones específicas que dispone el programa.

Contenidos mínimos: Instalación del programa y de librerías. Conceptos básicos del lenguaje de programación en R. Instalación y uso de editores de código de R. Importación y exportación de datos. Tipos de objetos en R: generación y manipulación. Funciones integradas básica, estadísticas, gráficas. Funciones personalizadas. Condicionales. Procesos iterativos.

Requisitos: Graduados de Biología y ciencias afines. Asistencia obligatoria. Leer inglés.

Carga horaria: 40 hs, con evaluación final.

Costo: \$ 1.500.-

Consultas e Inscripción: Hasta el 25 de setiembre. Completar formulario en <http://goo.gl/forms/op3g0fSOxu> y enviar CV resumido a: posgrado.fcn.madryn@gmail.com.

Cupos limitados por lo que se realizará una preselección de participantes.

Información adicional: Tríptico, programa, copia de resolución CDFCN y CV’s de los docentes en:

<http://www.madryn.unp.edu.ar/index.php/facultad-ciencias-naturales/posgrado>

