



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJÁN
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS

CURSO TEÓRICO – PRÁCTICO EXTRACURRICULAR Y POSGRADO “Programación en R I”

Actividad aprobada por el Consejo Departamental de Cs. Básica mediante Disp. CDCB N.º 022/22 y 023/22

LUGAR DE REALIZACIÓN

Universidad Nacional de Luján
Sede Central- Ruta 5 y 7 Luján (B)

PERÍODO DE DESARROLLO

04 de Mayo a 06 de Junio de 2022

DÍAS Y HORARIO

Lunes y Miércoles de 13 hs a 17 hs

PERÍODO DE INSCRIPCIÓN

Hasta el 13 de Abril

Docente Responsable Dra. Alejandra M. MARTINEZ

Colaborador Lic. Nicolás MURRONE

OBJETIVOS GENERALES

Capacitar al alumno en el lenguaje y entorno de programación R.

Realizar cálculos matemáticos y gráficos bidimensionales.

Implementar funciones propias y generar pequeños estudios de simulación (Monte Carlo).

DESTINATARIOS

Destinado a docentes de toda la rama de las Cs. Exactas (matemáticas, computación, etc.) y naturales (biología, medicina, física, etc.) que trabajen o utilicen herramientas matemáticas o de programación, así como cualquier persona que se encuentre interesada en programación y que cuente con conocimientos básicos de álgebra lineal.

CARGA HORARIA 32 horas totales: Clases Teóricas- prácticas (Talleres) 8 clases de 4 hs c/u.

MODALIDAD Presencial

TRAER COMPUTADORA PORTÁTIL A LA CLASE

CUPOS: Mínimo 6 inscriptos y Máximo 24 inscriptos.-

ARANCELES:

Estudiantes y Docentes UNLu: Sin arancel

Externos: \$ \$ 12.000,00.- (Pesos Doce Mil)

**Se otorgan certificados de aprobación o asistencia
(Examen final integrador)**

Consultas sobre el curso: programacionenr@gmail.com

INSCRIPCIÓN y PAGOS:

Dpto. de Unidad de Vinculación Tecnológica (CATEC), Av. Constitución 2388, Luján

TEL.: 02323-435599 (fax) -423979- 423171 Int. 1284 E-mail: informescatec@unlu.edu.ar

Pagos: por Transferencia bancaria o en efectivo en la Oficina CATec Av. Constitución 2388, Luján de lunes a viernes 8,30 a 14,00 hs.