



Facultad de Ingeniería

FACULTAD DE INGENIERÍA
1897 - UNLP - 2017

Universidad Nacional de La Plata



Escuela de Postgrado y Educación Continua

Edificio Central – Av. 1 esquina 47 La Plata
Provincia de Buenos Aires
República Argentina

Teléfono: 54 221 422 1862 Interno: 187
Fax: 54 221 425 9471
e-mail: epec@ing.unlp.edu.ar
http: www.ing.unlp.edu.ar/postgrado/

Horario: 8:00 a 13:00h



**CURSO DE
POSTGRADO**

**DISEÑO DE RADIOFRECUENCIA PARA
SISTEMAS DE COMUNICACIONES
INALÁMBRICAS**

DISEÑO DE RADIOFRECUENCIA PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES INALÁMBRICAS

OBJETIVOS	TIPIFICACIÓN	LUGAR DE DICTADO
<ul style="list-style-type: none">- Presentar una visión unificada de los distintos aspectos fundamentales requeridos para analizar y diseñar las etapas de alta frecuencia de los sistemas de comunicaciones inalámbricos modernos.- Adquirir dominio de distintas herramientas de análisis, diseño y simulación propias de los sistemas de alta frecuencia, y poder contrastar sus resultados con mediciones reales.- Comprender la interacción entre los distintos componentes que forman un sistema inalámbrico y su efecto en el desempeño del sistema completo.- Fomentar y perfeccionar la formación de postgrado en el área de las comunicaciones y la electrónica de alta frecuencia en general.	Válido para carreras de posgrado	Sala de conferencias del Departamento de Electrotecnia
CURRÍCULA	COORDINADOR	NÚMERO DE ASISTENTES
	Dr. Ing. Pedro Agustín Roncagliolo	<i>Mínimo: 5 Máximo: 20</i>
	DOCENTES	COSTO
	Dr. Ing. Pedro Agustín Roncagliolo Mg. Gerardo López La Valle	<i>Arancel: \$9453</i> <i>Beca: \$0</i>
	DURACIÓN	CONDICIONES DE INGRESO
	90 horas	Graduados y alumnos avanzados de Ingeniería Electrónica (UNLP) o su equivalente en otra unidad académica. En el caso de alumnos avanzados se requiere que hayan aprobado al menos un curso de introducción a las comunicaciones digitales y un curso de técnicas de radio frecuencia. Se requieren así mismo conocimientos a nivel de grado de circuitos electrónicos, electromagnetismo y teoría de probabilidades
	FECHA DE INICIO	CERTIFICACIÓN
28 de septiembre	<i>De Aprobación:</i> evaluación escrita de series de problemas y examen final. <i>De Asistencia:</i> con el 80% de presentismo a las clases.	
HORARIO		
Jueves 9:00 a 13:00	INTENSIDAD	
	1 clase semanal	