

# Escuela de Posgrado y Educación Continua (EPEC)

Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura - UNR

## Características generales

La EPEC es un espacio institucional destinado a la promoción y el desarrollo de actividades en el área de la formación y capacitación continua.

A través de sus carreras de posgrado y de diversas alternativas, se vincula con profesionales y organismos públicos y privados que requieren el diseño de capacitaciones para cubrir necesidades específicas en diversas áreas.

La FCEIA cuenta con un equipo interdisciplinario de profesionales con amplia trayectoria y experiencia en el diseño e implementación de capacitaciones y con recursos materiales de excelencia para el desarrollo de cada actividad.

## Servicios de asistencia

### ○ Cursos de Capacitación para Empresas

Esta Escuela diseña cursos sobre diversos temas solicitados por las empresas y organismos, y en los que actúan diferentes áreas profesionales según las necesidades de las empresas e instituciones que lo requieran.

Estas capacitaciones son diseñadas para ser dictadas en la Facultad o bien en las instalaciones de quién las solicita (in company).

La modalidad adoptada depende de las características del curso y de las particularidades y preferencias del organismo solicitante.

Algunos de los cursos diseñados por EPEC son:

- Accidentología Vial para el Colegio de Ingenieros Especialistas
- Análisis de Sistemas Eléctricos de Potencia para la empresa CAMMESA
- Hormigón Armado para el Colegio de Ingenieros

### ○ Cursos de Capacitación

La EPEC cuenta con un sinnúmero de cursos diseñados para actualizar y capacitar en diferentes niveles y temáticas.

Algunos de los cursos que dicta la FCEIA son:

El Liderazgo como Elemento Estructural de las Organizaciones

Fotogrametría Digital

La Ingeniería de las Organizaciones y el Rol de Recursos Humanos

Síntesis de sistemas digitales en FPGA utilizando VHDL: IP cores y procesadores embebidos

### ○ **Trayectos Curriculares Sistemáticos**

Constituyen un sistema integral y flexible de capacitación, capaz de atender la demanda de formación que vincule saberes multidisciplinares y especializados.

La FCEIA cuenta con los siguientes Trayectos Curriculares Sistemáticos:

- Accidentología Forense Vehicular
- Dirección Logística
- Diseño Industrial
- Higiene, Seguridad y Medio Ambiente en Plantas de Acopio y Acondicionamiento de Cereales y Oleaginosas
- Negociación y Mediación Técnica
- Recursos Humanos
- Tratamiento de Aguas y Efluentes

### ○ **Especializaciones**

Estas carreras han sido concebidas con el propósito de dar respuestas a necesidades concretas de capacitación.

Cada Especialización es diseñada de acuerdo a un requerimiento específico y su dinámica se ajusta a la temática abordada y a la demanda atendida.

La FCEIA ofrece las siguientes Especializaciones:

- Ciencia y Tecnología de los Materiales
- Higiene y Seguridad en el Trabajo
- Ingeniería de Gestión Empresaria
- Ingeniería Estructural
- Ingeniería Sanitaria
- Telecomunicaciones

### ○ **Maestrías**

Tienen por objeto proporcionar formación superior en un área, profundizando el desarrollo teórico tecnológico para la investigación y el desempeño profesional.

La FCEIA cuenta con las siguientes Maestrías:

- Aceleradores
- Didáctica de la Matemática, las Ciencias Experimentales y la Tecnología
- Energía para el Desarrollo Sostenible
- Estructuras
- Gerenciamiento de Empresas Agroalimentarias
- Ingeniería de Gestión Empresaria
- Ingeniería Vial
- Matemática Aplicada
- Recursos Hídricos en Zona de Llanura

### ○ **Doctorados**

Tienen por objeto capacitar para la investigación y desarrollo de conocimientos que impliquen avances importantes y originales en el respectivo campo de aplicación.  
La FCEIA ofrece los siguientes Doctorados:

- Física
- Ingeniería
- Matemática

**Contacto:**

*Av. Pellegrini 250 – Planta Baja*

*CP2000 - Rosario - Santa Fe – Argentina*

*Teléfono: 54-341-4802655*

*Correo electrónico Institucional: [extensio@fceia.unr.edu.ar](mailto:extensio@fceia.unr.edu.ar)*

*Web: [www.fceia.unr.edu.ar](http://www.fceia.unr.edu.ar)*