

MAESTRÍA EN INGENIERIA CIVIL



Importante: Este programa de posgrado es GRATUITO para todos sus estudiantes gracias al apoyo del CONACYT en el marco del Programa PROCIENCIA – Convocatoria 2013.

Para postular al Programa de Incentivos del CONACYT de este posgrado, deberá consultar el Reglamento y GBC. Para descargar los documentos visite www.conacyt.gov.py

RESUMEN DEL PROGRAMA

El Programa de Postgrado en Ingeniería Civil ofrece la posibilidad de realizar una Maestría Académica en Ciencias de la Ingeniería Civil, con énfasis en un área (Estructuras, Geotecnia o Construcciones Civiles). El mismo se realiza con docentes nacionales y docentes de la UFRGS (Universidad Federal do Rio Grande do Sul). El objetivo general de este Programa es formar recursos humanos altamente calificados para el ejercicio profesional, docencia y/o investigación, asegurando a los mismos una calidad de formación que les permita ofrecer soluciones tecnológicas, económicamente viables y sustentables a los desafíos existentes en el campo de la Ingeniería Civil, específicamente en las áreas de Estructuras, Geotecnia y Construcciones Civiles.

INICIO: Agosto/2015

FINALIZACIÓN: Julio/2017

SISTEMA DE DESARROLLO DE CLASES: Modular y Presencial

LUGAR DE DESARROLLO: Facultad de Ingeniería – Universidad Nacional de Asunción

HORARIO: (M) 08:00 a 12:00 hs. – (T) 14:00 a 18:00 hs.

DÍAS: Lunes a Viernes (T) Sábado (M)

DEDICACIÓN HORARIA SEMANAL EXCLUSIVA del PROGRAMA PARA LA INVESTIGACIÓN:

Etapas de Formación: 20 horas

Etapas de Investigación: 40 horas

Total: 60 horas semanales

Total de horas del programa:

**700 hs. (540 hs. clases presenciales +
160 hs. de investigación)**

DIRIGIDO A:

Egresados de Ingeniería, Arquitectura u otras carreras afines a Estructuras, Geotecnia o Construcciones Civiles.

PROCESO DE ADMISIÓN:

Selección de candidatos basada en: a) Análisis de Documentos, y b) Entrevista

REQUISITOS DE INGRESO:

Ficha de inscripción; Copias de Título y certificado de estudios, Cartas de Recomendación y Currículum Vitae

PERFIL DE EGRESO:

El egresado del Programa de Postgrado en Ingeniería Civil deberá ser capaz de:

- Demostrar capacidad para el análisis y resolución de problemas teórico-prácticos vinculados a su área de especialización.
- Demostrar habilidades para proponer y desarrollar proyectos de investigación, utilizando las metodologías adecuadas conforme las especificidades del problema planteado. Será una persona reflexiva e innovadora, que sabrá recoger las experiencias y lecciones; tendrá los principios básicos para adquirir y aplicar con cierta facilidad nuevos conocimientos.

MÓDULOS DEL PROGRAMA:

El Proyecto Académico está concebido en un modelo curricular que contempla dos Etapas bien diferenciadas. 1. ETAPA DE FORMACION: En esta etapa se imparten asignaturas de manera a cubrir las necesidades de formación de los alumnos conforme las exigencias del proyecto académico y las necesidades para la realización de proyectos de investigación. 2. ETAPA DE INVESTIGACION: En esta etapa se contemplan dos actividades bien específicas: a) la realización de un proyecto de investigación orientado, y b) la elaboración y defensa pública ante una banca examinadora de una Tesis de Maestría.

Coordinador Académico del Programa: Prof. Rubén Alcides López Santacruz

Para más información:

Email: rlopez@ing.una.py

Teléfono: +(595-21) 585581 Interno 1301