



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

RESOLUCIÓN 25/27/18-00
ACTA 1235/22/12/2025

“POR LA CUAL SE ASIGNAN FUNCIONES A LOS DOCENTES PARA EL DESARROLLO DE LOS ESTUDIOS DIRIGIDOS, DEL PROGRAMA DE POSTGRADO DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN”

VISTO: El Memorando DA/2614/2025 del Director Académico de la FP-UNA, Prof. MSc. Felipe Santiago Uzabal Ecurra, en la que remite la solicitud vía correo electrónico institucional del Prof. Dr. Horacio Legal Ayala, Coordinador Académico del Programa de Postgrado de la Maestría y Doctorado en Ciencias de la Computación, la asignación de funciones para los Estudios Dirigidos.

CONSIDERANDO: La Ley 4995/2013 de Educación Superior, el Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción, y las deliberaciones sobre el tema.

Que la coordinación del Programa de Postgrado de la Maestría y Doctorado en Ciencias de la Computación de la FP-UNA, es de gran importancia dejar documentado los temas a ser desarrollados por los alumnos y orientados por los docentes asignados, además la carga horaria para la dedicación a la investigación.

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD POLITÉCNICA
RESUELVE:**

25/27/18-01 ASIGNAR funciones a los Docentes para el desarrollo de los *Estudios Dirigidos*, del Programa de Postgrado de Doctorado en Ciencias de la Computación, detallados a continuación:

Estudio Dirigido	Alumno/a	Plantel Docente	Carga Horaria
Síntesis y caracterización de óxido-sólido para celdas de combustible.	Celeste Zunilda Aquino Ayala	Prof. Dra. Magna Monteiro.	40
Construcción de prototipos de celdas de combustible.	Celeste Zunilda Aquino Ayala	Prof. Dra. Magna Monteiro.	160
Defectos puntuales y difusión de sólidos.	Celeste Zunilda Aquino Ayala	Prof. Dra. Magna Monteiro.	40
Algoritmos de detección de anomalías en streams.	Pabla Raquel Frutos Presentado	Prof. Dr. Cristian Cappo	90
Deep Learning: métricas, optimización y aplicaciones en diferentes áreas.	Pabla Raquel Frutos Presentado	Prof. Dr. Cristian Cappo	40
Detección de crisis epilépticas en señales de EEG: análisis de características lineales en el dominio del tiempo utilizando técnicas clásicas de aprendizaje automático.	Edgar Heriberto Ayala Britz	Prof. Dr. Diego Pinto	150

25/27/18-02 COMUNICAR, copiar y archivar.

Prof. Abg. Joel Arsenio Benítez Santacruz
Secretario



Prof. Ing. Silvia Teresa Leiva León, MSc.
Presidenta