

Acta N.º 28/24 - Sesión ordinaria de la Comisión de Posgrado del Área de Informática, 26 de noviembre de 2024.

Presentes: Eduardo Grampín, Antonio Mauttone y Marcos Viera.
Secretaria: Georgina Taborda.

1. Aprobación de actas

1.1. Aprobación de acta de la sesión ordinaria del 29 de octubre de 2024.

Resolución: Se aprueba.

(3 en 3)

1.2. Aprobación de acta de la sesión ordinaria del 12 de noviembre de 2024.

Resolución: Se aprueba.

(3 en 3)

2. Aprobación de Cursos de Posgrado: Cursos nuevos y reiteraciones

2.1. Solicitud de aprobar los siguientes cursos reiterados a dictarse en el año 2025:

Nombre del curso	Responsable	Fecha de dictado
Códigos para corrección de errores	Álvaro Martín	Inicia marzo de 2025
Computación de alta performance	Sergio Nesmachnow	Primer semestre lectivo según calendario FING
Algoritmos Evolutivos	Sergio Nesmachnow	Segundo semestre lectivo según calendario FING
Redes neuronales generativas profundas: fundamentos y resolución de problemas	Sergio Nesmachnow	Inicia 17/11/2025 finaliza 12/12/2025
Metodologías de investigación y redacción de tesis y artículos científicos	Sergio Nesmachnow	Segundo semestre lectivo según calendario FING
Conceptos y herramientas para la resolución de problemas de optimización multiobjetivo	Sergio Nesmachnow	Diciembre 2025
Programación masivamente paralela en procesadores gráficos	Martín Pedemonte	Inicia marzo de 2025

Modelado y optimización	Pedro Piñeyro	Inicia 26/08/2025 finaliza 24/11/2025
Recuperación de información y recomendaciones en la web	Libertad Tansini	Inicia marzo 2025
Deep Learning for Computer Vision	Matías Di Martino	Segundo semestre lectivo según calendario FING
Didáctica de algoritmos, estructura de datos y programas	Sylvia Da Rosa	Inicia marzo de 2025 Finaliza julio de 2025
Análisis y Diseño de Algoritmos Distribuidos en Redes	Javier Baliosian	Segundo semestre lectivo según calendario FING
Técnicas de Descomposición para Programación Matemática	Héctor Cancela	Octubre 2025
Métodos Eficientes de Simulación para la estimación de la confiabilidad de redes	Héctor Cancela	Inicia 21/04/2025
Estimación numérica Monte Carlo	Héctor Cancela	Inicia 10/03/2025
Fundamentos de Seguridad Informática	Gustavo Betarte	Inicia marzo de 2025
Bases de datos no relacionales	Lorena Etcheverry	Inicia 10/03/2025
Álgebra lineal numérica	Pablo Ezzatti	Inicia 04/08/2025
Ingeniería Ontológica	Regina Motz	Segundo semestre lectivo según calendario FING

Resolución: Se aprueban.

(3 en 3)

Se retiran de sala los Dres. Eduardo Grampín, Marcos Viera y Antonio Mauttone.
Ingresan a la sala los Dres. Andrea Delgado, Luis Chiruzzo y Regina Motz.

2.2. Solicitud de aprobar los siguientes cursos reiterados a dictarse en el año 2025:

Nombre del curso	Responsable	Fecha de dictado
Taller de Sistemas Ciber-Físicos	Eduardo Grampín	Primer y segundo semestre lectivo según calendario FING (doble dictado)
Programación funcional avanzada	Marcos Viera y Alberto Pardo	Segundo semestre lectivo según calendario FING
Análisis de redes de transporte urbano	Antonio Mauttone	Inicia agosto de 2025 Finaliza noviembre de 2025

Resolución: Se aprueban.

(3 en 3)

Se retiran de sala los Dres. Andrea Delgado, Luis Chiruzzo y Regina Motz.

Ingresan a la sala los Dres. Eduardo Grampín, Marcos Viera y Antonio Mauttone.

2.3. Solicitud de aprobar los siguientes cursos nuevos a dictarse en el año 2025:

Nombre del curso	Responsable	Fecha de dictado
Ingeniería de Software Basada en Evidencias y Revisiones Sistemáticas	Andrea Delgado	Inicia 04/08/2025 Finaliza 01/12/2025
Taller de Minería de Procesos de Negocio	Andrea Delgado	Inicia 11/03/2025 Finaliza 26/06/2025
Fundamentos de informática urbana análisis y procesamiento de datos	Renzo Massobrio	Inicia noviembre 2025 Finaliza diciembre 2025
Construcción formal de programas en teoría de tipos	Carlos Luna	Segundo semestre lectivo según calendario FING
Redes Neuronales para Lenguaje Natural	Guillermo Moncecchi	Inicia 01/08/2025 Finaliza 01/12/2025
Calidad de datos e información	Adriana Marotta	Inicia en marzo Finaliza en junio
Redes Ópticas	Alberto Castro	Inicia 18/08/2025
Fundamentos de la robótica autónoma	Jorge Visca	Primer semestre lectivo según calendario FING

Resolución: Se aprueban, excepto “Fundamentos de la robótica autónoma” debido a que Jorge Visca no es Investigador del área.

(3 en 3)

3. Solicitudes de ingreso a Maestría / Doctorado

4. Designación de Directores de Tesis de Maestría / Doctorado

5. Designación de Revisores de Tesis de Maestría / Doctorado

6. Solicitudes de asignación de créditos de Maestría / Doctorado

6.1. Solicitud del Dr. Javier Baliosian de validación de créditos de Maestría de Sofía Tito Virgilio.

Resolución: Se le validan 40 créditos por concepto de actividad previa, tomados de la siguiente lista:

- Fundamentos de seguridad informática: 12 créditos.
- Taller de sistemas ciber-físicos: 6 créditos.
- Computación de programación general en unidades de procesamiento gráfico: 7 créditos.
- Algoritmos Evolutivos: 10 créditos.
- Aplicación de teoría de la información al procesamiento de imágenes: 6 créditos.

La estudiante ha obtenido 40 créditos, le restan 20 créditos para cumplir con el requisito del Plan de Estudios 2005 de la Maestría en Informática del PEDECIBA de obtener al menos 60 créditos por actividades programadas.

(3 en 3)

Se retiran de sala los Dres. Eduardo Grampín, Marcos Viera y Antonio Mauttone.
Ingresan a la sala los Dres. Andrea Delgado, Luis Chiruzzo y Regina Motz.

6.2. Solicitud del Dr. Eduardo Grampín de validación de créditos de Doctorado de Leonardo Alberro.

Resolución: Se mantiene en el orden del día.

(3 en 3)

Se retiran de sala los Dres. Andrea Delgado, Luis Chiruzzo y Regina Motz.
Ingresan a la sala los Dres. Eduardo Grampín, Marcos Viera y Antonio Mauttone.

7. Aprobación de informes de Revisores de Tesis de Maestría / Doctorado

8. Aprobación de Tribunales de Tesis de Maestría / Doctorado

9. Solicitudes de licencia de estudios de Maestría / Doctorado

10. Egresos de Maestría / Doctorado

10.1. Egreso de Maestría de Raúl Marichal.

Resolución: Se establece que el estudiante ha cumplido con todos los requisitos establecidos en el Plan de Estudios 2005 de la Maestría en Informática y, por tanto, se sugiere aprobarle el egreso. Se eleva al Consejo Científico.

(3 en 3)

11. Desvinculaciones de Maestría / Doctorado

12. Asuntos varios

12.1. Evaluación de avances, Sebastián García.

Resolución: Se toma conocimiento, se aclara que la validación de créditos total ya fue aprobada. De acuerdo al cronograma, para entregar al revisor en diciembre, deberá enviar la solicitud de designación del revisor para la próxima sesión (10 de diciembre).

(3 en 3)

12.2. Evaluación de avances, Ignacio Decia.

Resolución: Se toma conocimiento, se espera recibir en febrero la solicitud de designación del revisor.

(3 en 3)

12.3. Situación Ignacio Gómez Raggio (no envió aún evaluación de avances solicitada).

Resolución: Se le solicitará al estudiante y a su tutor un informe de finalización final para la próxima sesión (10 de diciembre), de lo contrario, se iniciará el proceso de desvinculación del estudiante por estar fuera de los plazos reglamentarios.

(3 en 3)

Se retiran de sala los Dres. Eduardo Grampín, Marcos Viera y Antonio Mauttone.
Ingresan a la sala los Dres. Andrea Delgado, Luis Chiruzzo y Regina Motz.

12.4. Informe defensa intermedia Federico Gómez Frois.

Resolución: Se toma conocimiento y se agradece al tribunal.

(3 en 3)