

ACTA DE COMISIÓN DE MAESTRÍA

Lunes, 27 de abril de 2026

Integrantes presentes: Dr. Martín Soñora, Dr. Guillermo Dufort y Álvarez, Dra. Luisa Berná, Dr. Daniel Freire, Lic. Joaquín Pereira, Lic. Agustina Añasco.

Acta de la Sesión Anterior.

Consideración del acta de la Reunión de Comisión de Maestría en Bioinformática del 13 de abril de 2026.

R: Se aprueba con modificaciones.

(Unanimidad)

I. Asuntos entrados con proyecto de resolución.

Se retira de sala Joaquín Pereira

1) Solicitud del estudiante Mathias Joaquin MANGINO BROQUETAS (CI 4527268-0).

El estudiante solicita acreditar las siguientes actividades:

- "Explorando Banco de Datos y Herramientas Computacionales Aplicadas a la Genómica de Plantas".
- "Aprendizaje Automático Básico para Científicos (AABC)".
- "De la Visualización a la Reproducibilidad: Ciencia de Datos en Bioinformática".

R: Se toma conocimiento y se aprueba la siguiente asignación de créditos:

- "Explorando Banco de Datos y Herramientas Computacionales Aplicadas a la Genómica de Plantas": 4 (cuatro) créditos, concepto *Excelente*.
- "Aprendizaje Automático Básico para Científicos (AABC)": 5 (cinco) créditos, sin concepto.
- "De la Visualización a la Reproducibilidad: Ciencia de Datos en Bioinformática": 3 (tres) créditos, concepto *Excelente*.

(Unanimidad)

Ingresa a sala Joaquín Pereira

2) Solicitud de la estudiante Antonella D'ANATRO PINTOS (CI 5070070-3).

El estudiante presenta una actualización de su Planilla de actividad Programada y solicita acreditar las siguientes actividades:

- "Conceptos de Aprendizaje Profundo para la Investigación en Biología y Áreas Afines (CAPIBaRa)".
- "Transcriptómica II Single-cell RNA-seq".
- "Fundamentos y herramientas bioinformáticas para análisis genómicos".

R: Se toma conocimiento, se aprueba la Planilla de actividad Programada y la siguiente asignación de créditos:

- "Conceptos de Aprendizaje Profundo para la Investigación en Biología y Áreas Afines (CAPIBaRa)": 8 (ocho) créditos, concepto *Excelente*.
- "Transcriptómica II Single-cell RNA-seq": 4 (cuatro) créditos, concepto *Muy Bueno*.
- "Fundamentos y herramientas bioinformáticas para análisis genómicos": 5 (cinco) créditos, concepto *Bueno*.

(Unanimidad)

II. Pendiente en el Orden del Día.

1) Grupo de trabajo para los 40 años de PEDECIBA.

R: Se mantiene en el Orden del Día.

- (Unanimidad)
- 2) Presupuesto de la Maestría en Bioinformática 2026.**
Pendiente de análisis financiero (Administración del programa).
R: Se mantiene en el Orden del Día.

- (Unanimidad)
- 3) Evaluación Curso: *Introducción a la Programación Imperativa.***
R: Se toma conocimiento y se vierten las siguientes sugerencias:
En el “Temario”: Introducir el sistema de control de versiones GIT como fundamental; darle mayor relevancia a la utilización de herramientas: VisualStudio Code, sistemas de generación automática de código (Codex, Chat GPT), Conda, Jupyter Notebook, y explorar ejemplos aplicados a problemas científicos en general.
- (Unanimidad)

III. **Asuntos entrados.**

Se retira de sala Agustina Añasco

- 1) Solicitud de la estudiante Agustina AÑASCO PODCHIBIAKIN (CI 5075089-9).**
La estudiante presenta una actualización de su Planilla de actividad Programada, solicitando la inclusión del Curso “Evolución Biológica: Enfoque Multidisciplinario”.
R: Se toma conocimiento y se aprueba la actualización de la Planilla de actividad Programada con la inclusión del Curso “Evolución Biológica: Enfoque Multidisciplinario”.
(Unanimidad)

IV. **Planteamiento de los integrantes de la Comisión de la Maestría.**

Próxima Reunión. Se establece fecha para la próxima reunión de Comisión de Maestría en Bioinformática: 11 de mayo.

Dr. Mauricio Vega
Maestría en Bioinformática
