



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO**

**RESOLUCIÓN 26/14/38-00
ACTA 1249/29/06/2026**

“POR LA CUAL SE APRUEBA LA TABLA DE EQUIVALENCIA ENTRE EL PLAN DE ESTUDIOS 2005 Y EL PLAN DE ESTUDIOS 2026, DE LA CARRERA LICENCIATURA EN CIENCIAS ATMOSFÉRICAS DE LA FP-UNA”

VISTO: El Memorando DA/1136/2026 del Director Académico de la FP-UNA, Prof. MSc. Felipe Santiago Uzábal Escurra, en el cual eleva la propuesta de Tabla de Equivalencias entre el Plan de Estudios 2005 y el Plan de Estudios 2026 de la carrera Licenciatura en Ciencias Atmosféricas de la FP-UNA.

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

Que la implementación del Plan de Estudios 2026 hace necesaria la aprobación de un régimen de equivalencias que permita la transición ordenada de los estudiantes provenientes del Plan de Estudios 2005.

Que la propuesta contempla, además de la Tabla de Equivalencias, el reconocimiento de requisitos de titulación regulados por normativas y la determinación de aquellas asignaturas que no podrán ser utilizadas en futuros procesos de reconocimiento académico.

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

- 26/14/38-01** APROBAR la Tabla de Equivalencias entre el Plan de Estudios 2005 y el Plan de Estudios 2026 de la carrera Licenciatura en Ciencias Atmosféricas de la FP-UNA, así como la tabla de reconocimiento de requisitos de titulación reguladas por normativas y la lista de asignaturas que no podrán ser utilizadas posteriormente en procesos de reconocimiento académico, conforme al ANEXO 10 de la presente Acta.
- 26/14/38-02** ESTABLECER que, para la aplicación de la Tabla de Equivalencias, el estudiante deberá realizar previamente el proceso de cambio de Plan de Estudios.
- 26/14/38-03** DISPONER que la aplicación de la tabla de equivalencias de las asignaturas obligatorias del Plan de Estudios 2026 equivalentes a asignaturas del Plan de Estudios 2005 se realizará automáticamente, siempre que el estudiante haya aprobado la asignatura correspondiente y cumpla con la totalidad de los prerrequisitos establecidos en el Plan de Estudios 2026.
- 26/14/38-04** Establecer que, si un estudiante no cumple con los prerrequisitos exigidos para la aplicación automática de la tabla de equivalencias de una asignatura obligatoria del Plan de Estudios 2026, deberá solicitar el reconocimiento de dicha equivalencia, ante el Departamento de Aprendizaje de la Carrera, una vez cumplidos con los requisitos exigidos.
- 26/14/38-05** DISPONER que el reconocimiento de asignaturas electivas/optativas y de requisitos de titulación regulados por normativas, será realizado a solicitud del estudiante, a través del Departamento de Aprendizaje de la Carrera.
- 26/14/38-06** COMUNICAR, copiar y archivar.

Prof. Abg. Joel Arsenio Benítez Santacruz
Secretario

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





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 26/14/38-00 Acta 1249/29/06/2026
ANEXO 10

TABLA DE EQUIVALENCIAS

1) Tabla de equivalencias entre el Plan de Estudios 2005 y el Plan de Estudios 2026 de la carrera Licenciatura en Ciencias Atmosféricas

Malla curricular – plan de estudios 2005			Malla curricular- plan de estudios 2026			Tipo de Equivalencia
Nivel	Asignaturas	DE	Semestre	Asignaturas	DE	
2	Cálculo II	DCB	1	Cálculo de una Variable	DCB	Equivalente
1	Geometría Analítica y Vectores	DCB	1	Geometría Analítica y Vectores	DCB	Equivalente
2	Física I	DCB	1	Fundamentos de Mecánica	DCB	Equivalente
1	Introducción a las Ciencias Atmosféricas	DCB	1	Introducción a las Ciencias Atmosféricas	DCB	Equivalente
—	<i>No se contempla en el plan.</i>	—	1	Comunicación Oral y Escrita	DG	No aplica
2	Cálculo IV	DCB	2	Cálculo de Varias Variables	DCB	Equivalente
2	Física II	DCB	2	Electricidad y Magnetismo	DCB	Equivalente
2	Instrumentos Meteorológicos y Métodos de Observación	DCB	2	Instrumentos Meteorológicos y Métodos de Observación	DCB	Equivalente
—	<i>No se contempla en el plan</i>	—	2	Inglés Profesional	DG	No aplica
2	Programación	DEI	3	Fundamentos de Programación	DEI	Equivalente
3	Física IV	DCB	3	Termodinámica Clásica y Estadística	DCB	Equivalente
3	Cálculo III	DCB	3	Ecuaciones Diferenciales	DCB	Equivalente
3	Probabilidad y Estadística	DCB	3	Estadística y Probabilidad	DCB	Equivalente
1	Química	DCB	3	Química Orgánica e Inorgánica	DCB	Equivalente
5	Cálculo VI	DCB	4	Cálculo Avanzado	DCB	Equivalente
4	Física V	DCB	4	Electromagnetismo	DCB	Equivalente
4	Mecánica de Fluidos	DCB	4	Mecánica de Fluidos I	DCB	Equivalente
4	Física de la Atmósfera I	DCB	4	Física de la Atmósfera I	DCB	Equivalente
4	Climatología I	DCB	4	Climatología	DCB	Equivalente
5	Sensores Remotos	DCB	5	Sensores Remotos	DCB	Equivalente
5	Física de la Atmósfera II	DCB	5	Física de la Atmósfera II	DCB	Equivalente
5	Dinámica de la Atmósfera I	DCB	5	Dinámica de la Atmósfera	DCB	Equivalente
6	Métodos Numéricos	DCB	5	Métodos Numéricos	DCB	Equivalente





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 26/14/38-00 Acta 1249/29/06/2026
ANEXO 10

Malla curricular – plan de estudios 2005			Malla curricular- plan de estudios 2026			Tipo de Equivalencia
Nivel	Asignaturas	DE	Semestre	Asignaturas	DE	
	en Ciencias Atmosféricas					
7	Circulación General de la Atmósfera	DCB	5	Circulación General de la Atmósfera	DCB	Equivalente
8	Satélites Meteorológicos (Optativa 5)	DCB	6	Satélites Meteorológicos	DCB	Equivalente
8	Química de la Atmósfera	DCB	6	Química de la Atmósfera	DCB	Equivalente
6	Meteorología Sinóptica I	DCB	6	Meteorología Sinóptica	DCB	Equivalente
7	Micrometeorología I	DCB	6	Micrometeorología	DCB	Equivalente
5	Métodos Estadísticos en Ciencias Atmosféricas	DCB	6	Métodos Estadísticos en Ciencias Atmosféricas	DCB	Equivalente
7	Mesometeorología (Optativa 3)	DCB	7	Mesometeorología	DCB	Equivalente
7	Meteorología Sinóptica II (Optativa 4)	DCB	7	Meteorología Sinóptica Avanzada	DCB	Equivalente
7	Laboratorio Sinóptico	DCB	8	Laboratorio Sinóptico	DCB	Equivalente
8	Meteorología Tropical	DCB	8	Meteorología Tropical	DCB	Equivalente
6	Agrometeorología (Optativa 1)	DCB	----	Agrometeorología (electiva)	DCB	Equivalente como electiva
6	Hidrometeorología I (Optativa 2)	DCB	----	Hidrometeorología (electiva)	DCB	Equivalente como electiva
8	Radar Meteorológico (Optativa)	DCB	----	Radar Meteorológico (electiva)	DCB	Equivalente como electiva

2) Reconocimiento de requisitos de titulación reguladas por normativas

Tipo de requisito del plan de estudios 2005	Tipo de oferta en el plan de estudios 2005	Tipo de requisito del plan de estudios 2026	Tipo de oferta en el plan de estudios 2026	Tipo de equivalencia
Pasantía Curricular	Requisito de titulación / 200 horas reloj.	Pasantía Profesional Supervisada	Requisito de titulación / 205 horas reloj.	Reconocimiento de horas acreditadas al estudiante del Plan 2005 en HTI. Acreditación de 5 horas en HTD. Según normativa vigente.





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 26/14/38-00 Acta 1249/29/06/2026
ANEXO 10

Trabajo de Grado	Requisito de titulación / 300 horas reloj.	Anteproyecto de Trabajo de Grado / Trabajo de Grado	• Anteproyecto de Trabajo de Grado / Asignatura. • Trabajo de Grado / Asignatura.	No aplica.
Extensión Universitaria	Requisito de titulación / 30 horas reloj.	Extensión Universitaria	Requisito de titulación / 35 horas reloj.	Reconocimiento de horas acreditadas al estudiante del Plan 2005 en HTI. Acreditación de 5 horas en HTD. Según normativa vigente.

3) Asignaturas que no podrán ser utilizadas posteriormente en procesos de reconocimiento académico

A continuación, se citan las asignaturas que no podrán ser utilizadas posteriormente para nuevos procesos de reconocimiento académico, equivalencias adicionales ni para su acreditación como asignaturas electivas u optativas, por haber sido consideradas en fusiones por correlatividad y registradas para trazabilidad académica.

Asignatura del plan de estudios 2005 que no podrán ser utilizadas posteriormente en procesos de reconocimiento académico	DE*
Cálculo I	DCB
Cálculo V	DCB
Climatología II	DCB
Hidrometeorología II	DCB

cd*DE: Departamento de Enseñanza correspondiente (DCB) para Departamento de Enseñanza de Ciencias Básicas, (DEI) para Departamento de Enseñanza de Informática o (DG) para Departamento de Enseñanza de Gestión

