



## Universidad Nacional de Lanús Resolución de Consejo Superior

RC- 96 - 2024 - UATACS-SAJI #UNLa

15/05/2024

Remedios de Escalada

Aprobar las matrices de equivalencias entre las asignaturas de los planes de estudios de la Licenciatura en Sistemas

VISTO, el EXP-1041-2024-AME-DDME-SAJI #UNLa correspondiente a la 3<sup>a</sup> Reunión del Consejo Superior del año 2024; el TR-103-2024-UD-DDPT#UNLa de fecha 5 de marzo de 2024, y;

CONSIDERANDO:

Que, a través de lo actuado en el expediente indicado en el Visto, se tramita la propuesta presentada por el Departamento de Desarrollo Productivo y Tecnológico, de equivalencias entre las asignaturas del plan de estudios de la Licenciatura en Sistemas aprobado por la Resolución del Consejo Superior N° 107/07 y sus modificatorias N° 155/11, N° 179/11, N° 231/13 y N° 150/22 y, las asignaturas del plan de estudios aprobado por Resolución del Consejo Superior N° 03/23;

Que, esta propuesta ha sido aprobada por el Consejo Departamental según consta en actas;

Que, en esa correspondencia entre materias inciden los contenidos, la función de la materia en el plan, las habilidades que se propone desarrollar, priorizando el reconocimiento de la trayectoria realizada por los estudiantes;

Que, esta matriz de equivalencia permite optimizar el proceso de pasaje de los estudiantes entre planes haciendo uso del recurso que ofrece el sistema SIU Guaraní para la automatización del procedimiento;

Que, esta propuesta de equivalencias se aplicará a aquellos estudiantes que tengan materias aprobadas en cualquiera de los planes anteriores vigentes y decidan pasarse al nuevo;



Que, a los fines del promedio final de los estudiantes, es conveniente que conserven la calificación que habían obtenido en la asignatura sobre cuya base se reconoce la equivalencia siempre que sea de una asignatura a otra;

Que, la Secretaría Académica, tras analizar la matriz de equivalencias considera que la misma responde a los lineamientos académicos de la Institución;

Que, en su 3<sup>a</sup> Reunión de 2024, este cuerpo ha tratado la mencionada modificación y que la misma ha sido objeto de tratamiento específico por parte de su comisión de Asuntos Académicos y no se han formulado objeciones;

Que, es atributo del Consejo Superior normar sobre el particular, conforme lo establecido en el Artículo 34, inciso 7) del Estatuto de la Universidad Nacional de Lanús;

Por ello;

## EL CONSEJO SUPERIOR

### DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LANÚS

#### RESUELVE:

ARTICULO 1º: Aprobar las matrices de equivalencias entre las asignaturas de los planes de estudios de la Licenciatura en Sistemas aprobados por la Resolución del Consejo Superior N° 107/07 y sus modificatorias N° 155/11, N° 179/11, N° 231/13 y N° 150/22, y las asignaturas del plan de estudios aprobado por Resolución del Consejo Superior N° 03/23.

ARTICULO 2º: Establecer que la nota definitiva de las asignaturas, en base a las cuales se reconozcan equivalencias, se considerará sólo cuando se trate de equivalencias de una asignatura a otra.

ARTICULO 3º: Regístrese y comuníquese. Cumplido, archívese.

## ANEXO

### Licenciatura en Sistemas

#### Matrices de equivalencias entre planes de estudio

EQUIVALENCIAS ENTRE PLANES DE ESTUDIO			
Código	Plan de estudios aprobado por las Resoluciones de Consejo Superior Nros: RCS 155/11, 179/11, 231/13 y 150/22 (Plan 2023)	Código	Plan de estudios probado por RCS 03/2023 (Plan 2024)
8605	Expresión de Problemas y Algoritmos	11500	Expresión de Problemas y Algoritmos
8601	Organización de Computadoras	11501	Organización de Computadoras
8603	Matemática I	11502	Elementos de Matemática
8600	Programación de Computadoras	11503	Programación
8602	Arquitectura de Computadoras	11504	Arquitectura de Computadoras
5031	Inglés I	11505	Taller de Inglés I
8607	Ingeniería de Software I	11506	Ingeniería de Software I
8608	Introducción a las Bases de Datos	11507	Introducción a las Bases de Datos
8609	Algoritmos y Estructuras de Datos	11508	Algoritmos y Estructuras de Datos
B10	Seminario de Pensamiento Nacional Latinoamericano	A10	Seminario de Pensamiento Nacional Latinoamericano
5032	Inglés II	11509	Taller de Inglés II
8611	Seminario de Lenguajes	11510	Seminario de Lenguajes
8612	Introducción a los Sistemas Operativos	11511	Introducción a los Sistemas Operativos
8641	Matemática Discreta	11512	Matemática Discreta
8610	Orientación a Objetos I	11513	Orientación a Objetos I
5035	Inglés III	11514	Taller de Inglés III
8614	Programación Concurrente	11515	Programación Concurrente
8615	Ingeniería de Software II	11516	Ingeniería de Software II
8604	Matemática II	11517	Análisis matemático I
8618	Bases de Datos I	11518	Bases de Datos I
8622	Redes y Comunicaciones	11519	Redes y Comunicaciones
11	Seminario de Justicia y Derechos Humanos	N11	Seminario de Justicia y Derechos Humanos
8620	Prácticas Preprofesionales	11520	Prácticas Preprofesionales I
8621	Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación	11521	Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación
8616	Orientación a Objetos II	11522	Orientación a Objetos II
8623	Ingeniería de Software III	11523	Ingeniería de Software III

8624	Bases de Datos II	11524	Bases de Datos II
8626	Sistemas Operativos	11525	Sistemas Operativos
8613	Matemática III	11526	Análisis matemático II
8625	Fundamentos de Teoría de la Computación	11528	Fundamentos de Teoría de la Computación
8627	Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos	11527	Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos
8617	Sistemas y Organizaciones	11529	Sistemas y Organizaciones
8619	Proyecto de Software	11530	Proyecto de Software
8640	Probabilidades y Estadística	11532	Probabilidad y Estadística
8635	Sistemas Embebidos	11533	Seminario Optativo
8636	Prueba de Software		
8637	Ingeniería de Explotación de Información		
8638	Espacios Virtuales de Trabajo Colaborativo		
8639	Ingeniería de Software Empírica		
8643	Sistemas Basados en Conocimiento		
8644	Internet de las Cosas (IOT)		
8645	Taller de Metodologías Ágiles		
8646	Taller de Sistemas de Gestión Editorial y Ciencia Abierta		
8647	Taller de Aplicaciones Móviles		
8630	Nuevos Escenarios	11534	Escenarios Tecnológicos
8629	Aspectos legales y Profesionales de informática	11535	Aspectos sociales y profesionales de la Informática
8642	Seminario de Trabajo Final	11531	Taller de Metodología de la Investigación
		11537	Taller de Proyecto I+D+i

<b>EQUIVALENCIAS ENTRE PLANES DE ESTUDIO</b>			
<b>Código</b>	<b>Plan de estudios aprobado por las Resoluciones de Consejo Superior Nros: 155/11, 179/11 y 231/13 (Plan 2014)</b>	<b>Código</b>	<b>Plan de estudios probado por RCS 03/2023 (Plan 2024)</b>
8605	Expresión de Problemas y Algoritmos	11500	Expresión de Problemas y Algoritmos
8601	Organización de Computadoras	11501	Organización de Computadoras
8603	Matemática I	11502	Elementos de Matemática
8600	Programación de Computadoras	11503	Programación
8602	Arquitectura de Computadoras	11504	Arquitectura de Computadoras
5031	Inglés I	11505	Taller de Inglés I
8607	Ingeniería de Software I	11506	Ingeniería de Software I
8608	Introducción a las Bases de Datos	11507	Introducción a las Bases de Datos
8609	Algoritmos y Estructuras de Datos	11508	Algoritmos y Estructuras de Datos
10	Seminario de Pensamiento Nacional y Latinoamericano	A10	Seminario de Pensamiento Nacional Latinoamericano
5032	Inglés II	11509	Taller de Inglés II
8611	Seminario de Lenguajes	11510	Seminario de Lenguajes
8612	Introducción a los Sistemas Operativos	11511	Introducción a los Sistemas Operativos
8641	Matemática Discreta	11512	Matemática Discreta
8610	Orientación a Objetos I	11513	Orientación a Objetos I
5035	Inglés III	11514	Taller de Inglés III
8614	Programación Concurrente	11515	Programación Concurrente
8615	Ingeniería de Software II	11516	Ingeniería de Software II
8604	Matemática II	11517	Análisis matemático I
8618	Bases de Datos I	11518	Bases de Datos I
8622	Redes y Comunicaciones	11519	Redes y Comunicaciones
11	Seminario de Justicia y Derechos Humanos	N11	Seminario de Justicia y Derechos Humanos
8620	Prácticas Preprofesionales	11520	Prácticas Preprofesionales I
8621	Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación	11521	Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación
8616	Orientación a Objetos II	11522	Orientación a Objetos II
8623	Ingeniería de Software III	11523	Ingeniería de Software III
8624	Bases de Datos II	11524	Bases de Datos II
8626	Sistemas Operativos	11525	Sistemas Operativos
8613	Matemática III	11526	Análisis matemático II
8625	Fundamentos de Teoría de la Computación	11528	Fundamentos de Teoría de la Computación

8627	Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos	11527	Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos
8617	Sistemas y Organizaciones	11529	Sistemas y Organizaciones
8619	Proyecto de Software	11530	Proyecto de Software
8640	Probabilidades y Estadística	11532	Probabilidad y Estadística
8635	Sistemas Embebidos	11533	Seminario Optativo
8636	Prueba de Software		
8637	Ingeniería de Explotación de Información		
8638	Espacios Virtuales de Trabajo Colaborativo		
8639	Ingeniería de Software Empírica		
8643	Sistemas Basados en Conocimiento		
8644	Internet de las Cosas (IOT)		
8645	Taller de Metodologías Ágiles		
8646	Taller de Sistemas de Gestión Editorial y Ciencia Abierta		
8647	Taller de Aplicaciones Móviles		
8630	Nuevos Escenarios	11534	Escenarios Tecnológicos
8629	Aspectos legales y Profesionales de informática	11535	Aspectos sociales y profesionales de la Informática
8642	Seminario de Trabajo Final	11531	Taller de Metodología de la Investigación
		11537	Taller de Proyecto I+D+i
		11537	Taller de Proyecto I+D+i

<b>EQUIVALENCIAS ENTRE PLANES DE ESTUDIO</b>			
<b>EQUIVALENCIAS ENTRE PLANES DE ESTUDIO</b>			
<b>Código</b>	<b>Plan de estudios aprobado por las Resoluciones de Consejo Superior Nros: 155/11 y 179/11 (Plan 2012)</b>	<b>Código</b>	<b>Plan de estudios probado por RCS 03/2023 (Plan 2024)</b>
8605	Expresión de Problemas y Algoritmos	11500	Expresión de Problemas y Algoritmos
8601	Organización de Computadoras	11501	Organización de Computadoras
8603	Matemática I	11502	Elementos de Matemática
8600	Programación de Computadoras	11503	Programación
8602	Arquitectura de Computadoras	11504	Arquitectura de Computadoras
5031	Inglés I	11505	Taller de Inglés I
8607	Ingeniería de Software I	11506	Ingeniería de Software I
8608	Introducción a las Bases de Datos	11507	Introducción a las Bases de Datos
8609	Algoritmos y Estructuras de Datos	11508	Algoritmos y Estructuras de Datos
10	Seminario de Pensamiento Nacional y Latinoamericano	A10	Seminario de Pensamiento Nacional Latinoamericano
5032	Inglés II	11509	Taller de Inglés II
8611	Seminario de Lenguajes	11510	Seminario de Lenguajes
8612	Introducción a los Sistemas Operativos	11511	Introducción a los Sistemas Operativos
8641	Matemática Discreta	11512	Matemática Discreta
8610	Orientación a Objetos I	11513	Orientación a Objetos I
5035	Inglés III	11514	Taller de Inglés III
8614	Programación Concurrente	11515	Programación Concurrente
8615	Ingeniería de Software II	11516	Ingeniería de Software II
8604	Matemática II	11517	Análisis matemático I
8618	Bases de Datos I	11518	Bases de Datos I
8622	Redes y Comunicaciones	11519	Redes y Comunicaciones
8620	Prácticas Preprofesionales	11520	Prácticas Preprofesionales I
8621	Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación	11521	Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación
8616	Orientación a Objetos II	11522	Orientación a Objetos II
8623	Ingeniería de Software III	11523	Ingeniería de Software III
8624	Bases de Datos II	11524	Bases de Datos II
8626	Sistemas Operativos	11525	Sistemas Operativos
8613	Matemática III	11526	Análisis matemático II

8625	Fundamentos de Teoría de la Computación	11528	Fundamentos de Teoría de la Computación
8627	Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos	11527	Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos
8617	Sistemas y Organizaciones	11529	Sistemas y Organizaciones
8619	Proyecto de Software	11530	Proyecto de Software
8640	Probabilidades y Estadística	11532	Probabilidad y Estadística
8635	Sistemas Embebidos	11533	Seminario Optativo
8636	Prueba de Software		
8637	Ingeniería de Explotación de Información		
8638	Espacios Virtuales de Trabajo Colaborativo		
8639	Ingeniería de Software Empírica		
8643	Sistemas Basados en Conocimiento		
8644	Internet de las Cosas (IOT)		
8645	Taller de Metodologías Ágiles		
8646	Taller de Sistemas de Gestión Editorial y Ciencia Abierta		
8647	Taller de Aplicaciones Móviles		
8630	Nuevos Escenarios	11534	Escenarios Tecnológicos
8629	Aspectos legales y Profesionales de informática	11535	Aspectos sociales y profesionales de la Informática
8642	Seminario de Trabajo Final	11531	Taller de Metodología de la Investigación
		11537	Taller de Proyecto I+D+i

<b>EQUIVALENCIAS ENTRE PLANES DE ESTUDIO</b>			
<b>Código</b>	<b>Plan de estudios aprobado por RCS N° 107/07 (Plan 2008)</b>	<b>Código</b>	<b>Plan de estudios probado por RCS 03/2023 (Plan 2024)</b>
8605	Expresión de Problemas y Algoritmos	11500	Expresión de Problemas y Algoritmos
8601	Organización de Computadoras	11501	Organización de Computadoras
8603	Matemática I	11502	Elementos de Matemática
8600	Programación de Computadoras	11503	Programación
8602	Arquitectura de Computadoras	11504	Arquitectura de Computadoras
5001	Inglés I	11505	Taller de Inglés I
8607	Ingeniería de Software I	11506	Ingeniería de Software I
8608	Introducción a las Bases de Datos	11507	Introducción a las Bases de Datos
8609	Algoritmos y Estructuras de Datos	11508	Algoritmos y Estructuras de Datos
5002	Inglés II	11509	Taller de Inglés II
8611	Seminario de Lenguajes	11510	Seminario de Lenguajes
8612	Introducción a los Sistemas Operativos	11511	Introducción a los Sistemas Operativos
8634	Ciencias básicas aplicadas a Sistemas	11512	Matemática Discreta
8610	Orientación a Objetos I	11513	Orientación a Objetos I
5003	Inglés III	11514	Taller de Inglés III
8614	Programación Concurrente	11515	Programación Concurrente
8615	Ingeniería de Software II	11516	Ingeniería de Software II
8604	Matemática II	11517	Análisis matemático I
8618	Bases de Datos I	11518	Bases de Datos I
8622	Redes y Comunicaciones	11519	Redes y Comunicaciones
8620	Prácticas Preprofesionales	11520	Prácticas Pre-profesionales I
8621	Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación	11521	Conceptos y Paradigmas de Lenguajes de Programación
8616	Orientación a Objetos II	11522	Orientación a Objetos II

8623	Ingeniería de Software III	11523	Ingeniería de Software III
8624	Bases de Datos II	11524	Bases de Datos II
8626	Sistemas Operativos	11525	Sistemas Operativos
8613	Matemática III	11532	Probabilidad y Estadística
8625	Fundamentos de Teoría de la Computación	11528	Fundamentos de Teoría de la Computación
8627	Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos	11527	Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos
8617	Sistemas y Organizaciones	11529	Sistemas y Organizaciones
8619	Proyecto de Software	11530	Proyecto de Software
8635	Sistemas Embebidos	11533	Seminario Optativo
8636	Prueba de Software		
8637	Ingeniería de Explotación de Información		
8638	Espacios Virtuales de Trabajo Colaborativo		
8639	Ingeniería de Software Empírica		
8643	Sistemas Basados en Conocimiento		
8644	Internet de las Cosas (IOT)		
8645	Taller de Metodologías Ágiles		
8646	Taller de Sistemas de Gestión Editorial y Ciencia Abierta		
8647	Taller de Aplicaciones Móviles		
8630	Nuevos Escenarios	11534	Escenarios Tecnológicos
8629	Aspectos legales y profesionales de la Informática	11535	Aspectos sociales y profesionales de la Informática

## Hoja de firmas