

Profesorados - Profesorado en Ciencias Biológicas - Planes 4803 y 4802

Carrera	Títulos	Duración	Inicio
Profesorado en Ciencias Biológicas	Profesor/a en Ciencias Biológicas	4 años	2011

Carrera: Profesorado en Ciencias Biológicas

Título: Profesor/a en Ciencias Biológicas

Plan de Estudio: 48.03 ([Resolución H.C.S. N° 363/22](#) y [Disposición SA N° 600/22](#)) - [Plan Anterior \(48.01\)](#)

Requisitos de Ingreso: Título de nivel medio o mayores de 25 años, según lo establecido por Art. N° 7 de la Ley 24.521

Régimen: cuatrimestral (16 semanas).

Modalidad: Presencial

Carácter: Teórico-práctico.

Asignaturas: 33 asignaturas + asignaturas optativas (10 créditos)

Hs. Totales: 3396 horas

Coordinador: [Dra. Yormann, Gladys Elizabeth](#)

[Consultar los programas de las actividades académicas](#)

 [Descargar el programa \(PDF\)](#)

Cuat.	Cod. Asig.	Asignaturas	Correlatividad (1)	Hs. Sem.	Hs. Tot.
I	10014	Elementos de Matemática	-----	9	144
	10015	Elementos de Química	-----	4	64
	11084	Biología General I	-----	8	128
	30057	Introducción a la Problemática Educacional	-----	6	96
II	11933	Química I	10015	8	128
	10022	Análisis Matemático I	10014	8	128
	20038	Estudio de la Constitución Nacional y los Derechos Humanos	-----	4	64
		Competencias en Informática (*)			
		Competencias en Inglés (*)			
III	11035	Biología General II	11084	8	128
	30105	Psicología del Aprendizaje	30057	4	64
	10931	Física	10022	6	96
	11201	Ciencias de la Tierra, el Agua y la Atmósfera	11933	6	96
	34101	Didáctica General	30057	4	64 + 20 TC(**)
IV	11906	Química II	11933	8	128
	11037	Biología de protistas, hongos y briofitas	11035	6	96
	11974	Estadística I	10014	6	96
	34103	Política Educacional	30057	4	64
V (*)	11963	Química III	11906, 11035	8	128
	11038	Botánica I	11035	6	96
	11107	Biología Animal I (Invertebrados parte I)	11035	6	96
	11108	Biología Animal II (Vertebrados parte I)	11035	6	96
	23001	Metodología de la investigación	11084	4	64
VI	11202	Genética	11035	8	128
	11208	Ecología I	11035, 11201	6	96
	31002	Ética	20038	4	64
	34801	Didáctica de las Ciencias Biológicas	23001, 34101, 30105	6	96
	20257	Educación Ambiental	34101, 23001, 30105	4	64
VII	34802	Prácticas Docentes I	34801	6	96
	11043	Biología celular y molecular I	11202, 11963	8	128
	14801	Fisiología General	11107, 11108, 11038	6	96
	30018	Psicosociología de los Grupos e Instituciones Educativas	30105, 34103, 34101	6	96
VIII	11241	Evolución	11202, 11208, 11037, 11108, 11107	8	128
	14802	Biología Humana y Salud	11108	6	96
		Asignatura/s Optativa/s (***) (10 créditos)		-	128
	34803	Prácticas Docentes II	34802, 30018	6	96
Total Horas					3332

1. CORRELATIVIDAD: asignatura cursada en condición de REGULAR para cursar y aprobada para rendir EXAMEN FINAL o PROMOCIONAR.

(*) Para iniciar el cursado de cualquier actividad académica de las previstas en el V Cuatrimestre del Plan de Estudios de la Carrera de Profesorado en Ciencias Biológicas, los estudiantes deberán acreditar Competencias en Informática y Competencias de Idioma Inglés, equivalente a Nivel II Técnico.

(**) TC = Trabajo de Campo

(***) Los estudiantes podrán cursar en calidad de optativas, actividades académicas que se dicten en cualquier cuatrimestre del año académico, seleccionadas de un listado propuesto por la Comisión de Plan de Estudios, luego de haber regularizado el VI cuatrimestre de la Carrera.

[Reglamento del Ciclo de Actividades Optativas](#)

Ciclo de Complementación Curricular Profesorado en Ciencias Biológicas

Carrera: Profesorado en Ciencias Biológicas

Título: Profesor/a en Ciencias Biológicas

Plan de Estudios: 48.02 ([Resolución H.C.S. N° 363/22](#) y [Disposición SA N° 600/22](#))

Régimen: Cuatrimestral (16 semanas)

Carácter: Teórico-práctico

Características: Ciclo de Complementación Curricular

Modalidad: Presencial.

Requisitos de Ingreso: Título de Licenciado/a en Ciencias Biológicas o títulos afines de 3000 hs. cuya pertinencia de ingreso serán evaluados por la Comisión de Plan de Estudios.

Duración: 2 años.

Asignaturas: 14 asignaturas.

Horas Totales: 1204 horas

Cuat.	Cod. Asig.	Asignaturas	Correlatividad (1)	Hs. Sem.	Hs. Tot.
I	30057	Introducción a la Problemática Educacional	-----	6	96

	30105	Psicología del Aprendizaje	-----	4	64
	34101	Didáctica General	-----	4	64 + 20 TC(**)
	23001	Metodología de la Investigación	-----	4	64
II	34103	Política Educativa	30057	4	64
	34801	Didáctica de las Ciencias Biológicas	23001, 34101, 30105	6	96
	31002	Ética	-----	4	64
	11208	Ecología I	-----	6	96
		Competencias en Informática (*)			
		Competencias en Inglés (*)			
III (*)	11043	Biología celular y molecular I	-----	8	128
	30018	Psicosociología de los Grupos e Instituciones Educativas	30105, 34103, 34101	6	96
	34802	Prácticas Docentes I	34801	6	96
IV	14802	Biología Humana y Salud	-----	6	96
	34803	Prácticas Docentes II	34802, 30018	6	96
	20257	Educación Ambiental	34101, 23001, 30105	4	64
Horas Totales					1204

1. CORRELATIVIDAD: asignatura cursada en condición de REGULAR para cursar y aprobada para rendir EXAMEN FINAL o PROMOCIONAR.

(*)Para iniciar el cursado de cualquier actividad académica de las previstas en el III Cuatrimestre del Plan de Estudios del Ciclo de Complementación Curricular de la Carrera de Profesorado en Ciencias Biológicas, los estudiantes deberán acreditar Competencias en Informática y Competencias de Idioma Inglés, equivalente a Nivel II Técnico.

Los graduados de la Licenciatura en Ciencias Biológicas estarán exceptuados de cursar y aprobar las asignaturas: 23001, 31002, 11208 y se les reconocerán las competencias en Inglés y Computación

Alcances

El futuro Profesor de Biología egresado de la Universidad Nacional de Luján podrá desempeñarse en las siguientes actividades profesionales:

1. Enseñanza de la biología en todos los niveles del sistema educativo.
2. Integración de equipos para la elaboración de diseños curriculares de los diferentes ciclos del sistema educativo en el área ciencias naturales y/o ciencias biológicas.
3. Investigación sobre temas relacionados con la enseñanza de las ciencias naturales y/o ciencias biológicas en los diferentes niveles, en sus aspectos curriculares y extracurriculares.
4. Integración de equipos para la formación y capacitación docente.
5. Integración de equipos de docencia e investigación científico-tecnológica en biología y áreas afines.
6. Evaluación de programas y/o proyectos relacionados con la enseñanza de las ciencias naturales y/o ciencias biológicas en todos sus ciclos y niveles.
7. Programación y aplicación de tareas de extensión referidas a la protección y conservación de la fauna y flora silvestre.
8. Promoción, proyección y monitoreo de pasantías de alumnos en proyectos de integración entre la universidad y el nivel medio y terciario
9. Desempeño de cargos de auxiliar de laboratorio en el área de ciencias naturales y/o ciencias biológicas.
10. Organización de colecciones biológicas para museos, escuelas u otras instituciones educativas.
11. Diseño y elaboración de materiales didácticos para la enseñanza de las Ciencias Biológicas.
12. Participar en la conducción de instituciones educativas.

 [Descargar el programa \(PDF\)](#)