



LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

PRIMER AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA	Química General	Química General	Biología General	Ciencia de la Tierra	Biología General
HORA	8:00 a 12:00 Teórico	8:00 a 12:00	09:00 a 12:00 (Comisiones A-B)	15:00 a 19:00	11:00 a 14:00 (Comisiones B)
ACTIVIDAD	Teórico	Práctico	Teórico	Teórico-Práctico	Práctico
LUGAR	Aula 19-20	Aula 19-20	Aula 19-20	Aula Mayor 5 "B"	Sala de Microscopía
DOCENTES	Altamirano, Estella	Altamirano, Susana Lema, Elvira	G. Huarte	Segura Luis	
ASIGNATURA				Biología General	Biología General
HORA				18:00 a 21:00 (Comisión A)	15:00 a 18:00
ACTIVIDAD				Práctico	Tutoría
LUGAR				Sala de Microscopía	Laboratorio I
DOCENTES					



LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

SEGUNDO AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA	Química Biológica	Diversidad Vegetal I		Biología Celular y Molecular	Biología Celular y Molecular
HORA	08:00 a 10:00	08:30 a 12:00		9:00-13.00	9:00-13.00
ACTIVIDAD	Teoría-Practico	Teoría-Practico		Teórico práctico	Teórico práctico
LUGAR	Aula 6(Nuevo Agrupamiento)	Sala Microscopia		Sala Microscopia	Aula 6 (nuevo agrupamiento)
DOCENTES	Fuentes Silvina	Lic. Dios María M		Dr. Delgado, O.	Dr. Delgado, O.
ASIGNATURA	Química Biológica	Matemática II	Diversidad Vegetal 1		
HORA	17:00 a 21:00	18:00 a 21:00	14:00 a 17:30		
ACTIVIDAD	Teoría-Practico	Dictado de clase	Práctico		
LUGAR	Laboratorio III	Aula Nueva I	Sala Microscopia		
DOCENTES	Fuentes Silvina	Puente-Peralta	Dios, María M.		
ASIGNATURA			Matemática II		
HORA			18:00 a 21:00		
ACTIVIDAD			Dictado de clase		
LUGAR			Aula Nueva I		
DOCENTES			Marchetti		



LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

TERCER AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA			Ecología I		Genética
HORA			8:00 a 13:00 hs.		8:00 a 11:00 hs.
ACTIVIDAD			Teórico-Practico		Teórico
LUGAR			Aula 6 (Nuevo agrupamiento)		Sala de Microscopia
DOCENTES			Sirombra-Silverio Reyes		Dra. Hilal, M.
ASIGNATURA		Bioestadística II	Diversidad Animal II		Genética
HORA		18:00 a 21:00 hs.	15:00 a 18:00		15:00 a 18:00 hs.
ACTIVIDAD		Teórico-Practico	Dictado de clase		Practico
LUGAR		Sala de Computación II	Aula 19-20		Sala de Microscopia
DOCENTES		Rodríguez , N.-Quiroga Hahn	Dr. Fernández, L		Lic. Vergara, Rene-Casimiro, S.
ASIGNATURA			Diversidad Animal II	Bioestadística II	
HORA			18:00 a 21:00	18:00 a 21:00 hs.	
ACTIVIDAD			Trabajo Práctico	Teórico-Practico	
LUGAR			Sala de Microscopia	Sala de Computación II	
DOCENTES			Prof. Cabrera, C.	Rodríguez , N.- Quiroga Hahn	
	<u>“Inglés Técnico”</u> (Extracurricular) Jueves de 9:00 a 12:00 Aula 19-20				



LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

CUARTO AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA		Biología Sanitaria		Biología del Comportamiento	
HORA		15:00 a 18:00		18:00-21:00	
ACTIVIDAD		Dictado de clase		Teórico-Práctico	
LUGAR		Aula 5 (Nuevo agrupamiento)		Laboratorio 1	
DOCENTES		Avalos Martín		Quevedo G	

Dada la siguiente oferta para la optativa 28, obligatoriamente **debe elegir una** de las opciones propuestas.

ASIGNATURA	OPTATIVA (28) Biol. Molecular e Ing Genética	OPTATIVA (28) Diversidad de Artrópodos	OPTATIVA (28) Biología de la Conservación	OPTATIVA (28) Diversidad de Artrópodos	
HORA	18:00 a 21:00	9:00 a 12:00	15:00 a 18:00	9:00 a 12:00	
ACTIVIDAD	Teórico Práctico	Teórico Práctico	Teórico Práctico	Práctico	
LUGAR	Sala de Microscopia	Lab.46	Laboratorio 1	Lab.46	
DOCENTES	Dr. Osvaldo Delgado	Salas Liliana	Sirombra Martín	Salas Liliana	



LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

QUINTO AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA			GESTION DE RECURSOS NATURALES		BOTANICA APLICADA
HORA			15:00 a 18:00		15:00 A 20:00
ACTIVIDAD			Teórico Práctico		Teórico Práctico
LUGAR			Doctorado		Aula 5 A
DOCENTES			DOULUT, Luis		

Dada la siguiente oferta para la optativa 35, obligatoriamente **debe elegir una** de las opciones propuestas.

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA		OPTATIVA (35) BIOLOGIA DE LAS POBLACIONES HUMANAS Y SOCIEDAD	OPTATIVA (35) Diversidad de Vertebrados	OPTATIVA (35) Biotecnología	
HORA		18:00 a 21:00	18:00 a 21:00	9:00 a 13:00	
ACTIVIDAD		Teórico Práctico	Teórico Práctico	Teórico Práctico	
LUGAR		Aula 5 (nuevo agrupamiento)	Laboratorio I	Sala de Microscopia	
DOCENTES		Lomaglio Delia	Fernández, Luis	Delgado O	
ASIGNATURA				OPTATIVA (35) Estudio de Impacto Ambiental	
HORA				15:00 a 18:00	
ACTIVIDAD				Teórico Práctico	
LUGAR				Lab 42	
DOCENTES				Yurquina-Doulut	

INFORMACION SOBRE ACTIVIDADES CURRICULARES OPTATIVAS

Asignatura: DIVERSIDAD DE ARTRÓPODOS		
Correlativas	Regulares	Aprobadas
	(22)- Fisiología Animal;(25) Epistemología y Metodología de la ciencia	(12)-Diversidad Animal I
Aspectos básicos y fundamentales del estudio de los artrópodos. Taxonomía y sistemática. Diversidad. Aspectos morfológicos, biológicos, ecológicos y de servicios que brindan a los ecosistemas. Grupos más representativos en cada ambiente. Artrópodos de interés económico y sanitario. Bioprospección. Bioética. Legislación.		

Asignatura: BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN		
Correlativas	Regulares	Aprobadas
	(21)- Ecología II;(25) Epistemología y Metodología de la ciencia	(18)-Ecología I
Amenazas a la diversidad biológica. Ecología social; escalas y conservación; biogeografía de la conservación; conectividad; vulnerabilidad de las especies. Ecología del paisaje y conservación; métodos de análisis; aplicaciones. Genética de la conservación; filogenia y conservación. Invasiones biológicas: impacto. Cambio climático: efectos.		

Asignatura: BIOLOGÍA MOLECULAR E INGENIERÍA GENÉTICA		
Correlativas	Regulares	Aprobadas
	(22)- Fisiología Animal; (23)- Fisiología Vegetal; (25) Epistemología y Metodología de la ciencia	(13)-Biología de los microorganismos; (17)-Genética
Tecnología del ADN recombinante, clonado molecular, bancos genómicos y de cADN, vectores. Sondas moleculares. Amplificación enzimática de ácidos nucleicos. Caracterización de ácidos nucleicos mediante técnicas de ingeniería genética. Tipificación de genomas y ADN mitocondrial. Expresión de genes clonados. Ingeniería de proteínas. Metodologías para la detección de organismos emergentes. Evaluación molecular de patógenos ambientales.		

Asignatura: DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS		
Correlativas	Regulares	Aprobadas
	(21)- Ecología II ;(26) Biología del Comportamiento	(20)- Diversidad Animal II; 22)- Fisiología Animal; (25) Epistemología y Metodología de la ciencia
Animales vertebrados. Taxonomía y sistemática. Clases, órdenes, familias y géneros más representativos de la Región Neotropical y del NOA. Diversidad y ecología de los grupos considerados. Especies amenazadas en extinción y protegidas.		

Asignatura: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL		
Correlativas	Regulares	Aprobadas
	(22)- Fisiología Animal; (23)-Fisiología Vegetal.	(21) Ecología II; (25) Epistemología y Metodología de la ciencia
Conceptos generales. Funciones. Antecedentes internacionales. Normativa nacional y provincial. Tipos de EIA. Diseño de matrices. Identificación y ponderación de impacto. Métodos alternativos de evaluación. Determinación de la línea de base ambiental. Estructura y contenidos mínimos de los estudios de impacto ambiental.		

Asignatura: BIOTECNOLOGIA		
Correlativas	Regulares	Aprobadas
	(27)- Biología Sanitaria.	(13)-Biología de los Microorganismos; (17)- Genética; (25) Epistemología y Metodología de la ciencia
Principios de Biotecnología. Panorama de las tecnologías que integran la biotecnología microbiana. Biotecnología y Microbiología Industrial. Microorganismos de interés biotecnológico. Producción de metabolitos. Fermentaciones. Ecogenética microbiana. Biorremediación. Biocombustibles. Los microorganismos procariotas en la agricultura. Microbiología en los alimentos.		

Asignatura: BIOLOGÍA DE POBLACIONES HUMANAS Y SOCIEDAD		
Correlativas	Regulares	Aprobadas
	(27)- Biología Sanitaria; (29)- Parasitología	(25) Epistemología y Metodología de la ciencia; (30)- Antropología Biológica.
Biología y cultura en los procesos humanos, perspectiva evolutiva y ecológica. Diversidad dentro de una población y entre poblaciones. Alimentación, biología y cultura humana. Dieta y hominización. Adaptación nutricional. Transición alimentaria y nutricional. Transición demográfica, transición epidemiológica.		



PROFESORADO EN BIOLOGIA

PRIMER AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA	Química General	Química General	Biología General	Geomorfología	Biología General
HORA	8:00 a 12:00 Teórico	8:00 a 12:00	09:00 a 11:00 (Comisiones A-B)	15:00 a 19:00	11:00 a 14:00 (Comisiones B)
ACTIVIDAD	Teórico	Práctico	Teórico	Teórico-Practico	Práctico
LUGAR	Aula 19-20	Aula 19-20	Aula 19-20	Aula Mayor 5 "B"	Sala de Microscopia
DOCENTES	Altamirano, Susana	Altamirano, Susana Lema, Elvira	G. Huarte	Segura, L.	Lucero, Judith
ASIGNATURA					Biología General
HORA				Biología General	15:00 a 18:00
ACTIVIDAD				18:00 a 21:00 (Comisiones A) Práctico	Tutoría
LUGAR				Sala de Microscopia	Laboratorio I
DOCENTES				Romero, Lía	



PROFESORADO EN BIOLOGIA

SEGUNDO AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA	BIOESTADÍSTICA	Diversidad Vegetal I	Diversidad Vegetal 1	FÍSICA BIOLÓGICA	QUÍMICA ORGÁNICA
HORA	15:00 a 18:00	8:30 a 12:00	14 a 17:30	<i>Pasa al 2do cuatrimestre</i>	<i>Pasa al 2do cuatrimestre</i>
ACTIVIDAD	Teórico	Teoría-Practico	Práctico		
LUGAR	Sala de Computación II	Sala Microscopia	Sala Microscopia		
DOCENTES	Quiroga Hahn, Ayelen	Lic. Dios María M	Lic. Dios, María M.		
ASIGNATURA		MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	BIOESTADÍSTICA	
HORA		18:00 a 21:00	18:00 a 21:00	Aula 8	
ACTIVIDAD		Dictado de clase	Dictado de clase	15:00 a 18:00	
LUGAR		Aula Nueva I	Aula Nueva I	Montañés Graciela	
DOCENTES		Puente-Peralta	Marchetti		



PROFESORADO EN BIOLOGIA

TERCER AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA	Problem. Educac. II		Diversidad Animal II	Psicología Evolutiva y del Aprendizaje	
HORA	15:00 a 18:00		15:00 a 18:00	15 a 18	
ACTIVIDAD	Dictado de clase		Dictado de clase	Clase Teórica	
LUGAR	Aula Mayor 5 "B"		Aula 19-20	Aula 19-20	
DOCENTES	Caffetaro, Laura		Fernández, L.	Galíndez, María P.	
ASIGNATURA	Psicología. Del Aprend.	Fisiología Animal	Diversidad Animal II	Problem. Educac. II	Fisiología Animal
HORA	18:00 a 21:00	15:00 a 18:00	18:00 a 21:00	18:00 a 20:00	18:00 a 21:00 hs
ACTIVIDAD	Dictado de clase	Teoría-Practico	Trabajo Práctico	Dictado de clase	Teoría-Practico
LUGAR	Aula Mayor 5 "B"	Aula Mayor 5 "A"	Sala de Microscopia	Aula 19-20	Laboratorio 1
DOCENTES	Galíndez, María P.	Hammann, Ariadna	Cabrera, C.	Caffetaro, Laura	Cuello Jorge
ASIGNATURA	<u>"Inglés Técnico"</u>(Extracurricular) Jueves de 9:00 a 12:00 Aula 19-20				



PROFESORADO EN BIOLOGIA

CUARTO AÑO

DATOS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ASIGNATURA					Biolog. d. I. Microorg.
HORA					8:00-11:00
ACTIVIDAD					Teórico-Practico
LUGAR					Aula Mayor 5 "B"
DOCENTES					Dra. Viñarta
ASIGNATURA	Anatomía y Fisiología Humana	Educación para la Salud	Práctica de la Enseñanza I	Anat. y Fisiol.Humana	Biolog. d. I. Microorg.
HORA	18:00 a 21:00	15:15 a 19:30	18:00 a 21:00	15:00 a 18:00	18:00-21:00
ACTIVIDAD	T. Practico	Teórico-Practico	Teórico-Practico	Teórico	Teórico-Practico
LUGAR	Laboratorio 1	Laboratorio 1	Aula Mayor 5 "A"	Sala de Microscopia	Sala de Microscopia
DOCENTES	Camba, S.	Perea, M.-Barros J.	Vergara, Maria	Quevedo, G.	Dra. Viñarta - Avalos