



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



"1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA"

RÍO CUARTO, 17 de mayo de 2023.

VISTO el Expediente Nro. 139244 y la nota referente a la Tabla de Equivalencias entre asignaturas de los Planes de Estudios vigentes de las carreras de *Técnico de Laboratorio - Plan 1993-Versión 1* (RCD Nro. 311/05 ratificada por RCS Nro. 090/06), *Profesorado en Ciencias Biológicas Plan 1998-Versión 3* (RCD Nro. 284/06 y 218/09, ratificada por RCS Nro.470/17), *Licenciatura en Ciencias Biológicas Plan 2014-Versión 2* (RCD Nro. 392/16, ratificada por RCS Nro.456/17) y *Microbiología Plan 1998-Versión 3* (RCD Nro. 369/17, ratificada por RCS Nro. 453/17), de la Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales, presentada por la Secretaría Académica, y;

CONSIDERANDO

Que dicha Tabla de Equivalencias entre Asignaturas de cada carrera, teniendo en cuenta los Planes de Estudios vigentes de las otras carreras, ha sido confeccionada y consensuada por las Comisiones Curriculares Permanentes de cada carrera.

Que las Coordinadoras de dichas Comisiones llevaron a cabo diferentes reuniones de trabajo, a fin de analizar los mencionados Planes de Estudios en un clima de total cordialidad y colaboración.

Que la Tabla de Equivalencias permite agilizar el trámite administrativo de pedido de equivalencias en el ámbito de esta Facultad, tanto para el estudiante como solicitante, como para el personal administrativo y las CCP de las mencionadas carreras.

Que se cuenta con el acuerdo favorable de la Secretaría Académica de esta Facultad.

Que se cuenta con el despacho de la Comisión de Enseñanza del Consejo Directivo de esta Facultad.

Por ello, y en uso de las atribuciones que le confiere el Artículo 32º del Estatuto de la Universidad Nacional de Río Cuarto,

**EL CONSEJO DIRECTIVO
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS,
FÍSICO-QUÍMICAS Y NATURALES**

R E S U E L V E:



*Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales*



"1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA"

ARTICULO 1ro.- Aprobar la *Tabla de Equivalencias entre Asignaturas de los Planes de Estudios* vigentes de las carreras de esta Facultad, según el **ANEXO I, ANEXO II, ANEXO III y ANEXO IV**, de la presente resolución

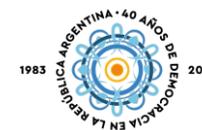
ARTICULO 2do.- Regístrese, comuníquese. Tomen conocimiento las Áreas de competencia. Cumplido, archívese.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO DE ESTA FACULTAD, A LOS ONCE DÍAS DEL MES DE MAYO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS.-

RESOLUCIÓN Nro.:141/2023



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



“1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA”

ANEXO I

Tabla de equivalencias para Profesorado en Ciencias Biológicas (Plan 1998)

Aclaración:

En esta tabla cuando se encuentre el símbolo "+" indica que se deben tener aprobadas TODAS las asignaturas o contenidos incluidos en la expresión. Pueden ser:

* 2 asignaturas

* 1 ó 2 asignaturas y una acreditación de contenidos faltantes

Las Asignaturas Opativas que posean el mismo nombre y código serán dadas cómo Equivalencias Directas.

		Profesorado en Ciencias Biológicas (1998)	Licenciatura en Ciencias Biológicas (2014)	Licenciatura en Ciencias Biológicas (2000)	Microbiología (1998)	Técnico en Laboratorio (1993)
1° Año	1er C	Biología General (2100)	Es equivalente a Introducción a la Biología (3100)	Es equivalente a Introducción a la Biología (3100)	Es equivalente a Introducción a la Biología (3100)	Es equivalente a Introducción a la Biología (3100)
		Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática Básica (1900) + Cálculo I (1901) ó Si solo tiene aprobada Matemática Básica (1900) se deberán acreditar los contenidos faltantes sobre cálculo.	No es equivalencia directa Si tiene aprobada Matemática Básica (1900) se deberán acreditar los contenidos faltantes sobre cálculo.
		Química General y Orgánica (2099)	Es equivalente a Química I (3101) + Química II (3102) . Si tiene aprobada Química I (3101) , deberán acreditar los contenidos mínimos faltantes.	Es equivalente a Química General y Orgánica (2099)	Es equivalente a Química General (2041) + Química Orgánica B (2031) Si tiene aprobada Química General (2041) , deberán acreditar los contenidos faltantes.	Es equivalente a Química General (2041) + Química Orgánica B (2031) . Si tiene aprobada Química General (2041) , deberán acreditar los contenidos faltantes.
		Taller de Problematización Docente (3350)	-----	-----	-----	-----
	2do C	Física Biológica (2056)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)	Es equivalente a Física General (2024)	Es equivalente a Física General (2024)
		Epistemología e Historia de las Ciencias (2072)	Es equivalente a Epistemología e Historia de la Biología (3103)	Es equivalente a Epistemología e Historia de las Ciencias (2072) (optativa)	-----	-----
		Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica I (2110)	Es equivalente a Química Biológica I (2110)
		Instituciones Educativas (2058)	-----	-----	-----	-----



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



“1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA”

2° Año	1er C	Biología Vegetal (2059)	Es equivalente a Biología Vegetal I (3110) + Biología Vegetal II (3112) . Si tiene aprobada Biología Vegetal I (3110) , deberá acreditar los contenidos faltantes	Equivalente a Biología Vegetal (2059)	Es equivalente a Morfofisiología Vegetal (2162)	-----	
		Pedagogía Especial (1950)	-----	-----	-----	-----	
		Geología General (2139)	Equivalente con Ciencias de la Tierra (3106)	Es equivalente a Geología General (2139)	-----	-----	
		Biología de los Microorganismos (2062)	Es equivalente a Biología de los Microorganismos (2062)	Es equivalente a Biología de los Microorganismos (2062)	Es equivalente a Microbiología I (2159)	Es equivalente a la Microbiología General (2157)	-----
	2do C	Biología Animal (2063)	Es equivalente a Biología Animal I (3105) + Biología Animal II (3113) . Si tiene aprobada solamente la Biología Animal I (3105) , deberá acreditar los contenidos faltantes	Es equivalente a la Biología Animal (2063)	-----	-----	-----
		Botánica Sistemática (2069)	Es equivalente a Botánica I (3107) + Botánica II (3115) . Si tiene aprobada solamente la Botánica I (3107) , deberá acreditar los contenidos faltantes	Es equivalente a la Botánica Sistemática (2069)	-----	-----	-----
		Bioestadística (2065)	Es equivalente a Bioestadística I (3109)	Es equivalente a Bioestadística (2065)	Es equivalente a Estadística (1920)	-----	-----
Psicología Evolutiva (2068)		-----	-----	-----	-----	-----	



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



“1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA”

3° Año	1er C	Sociología de la Educación (2064)	-----	-----	-----	-----	
		Genética General (2119)	Es equivalente a Genética General (2119) + Genética de Poblaciones (2083) . Si solo tiene aprobado Genética General (2119) se deberá acreditar los contenidos faltantes	Es equivalente a Genética General (2119)	No es equivalencia directa Es equivalente a Genética General (2119) + acreditar contenidos faltantes. Tema: Genética de poblaciones	-----	
		Zoología Sistemática (2067)	Es equivalente a Biodiversidad I (3108) + Biodiversidad II (3116)	Es equivalente a Zoología Sistemática (2067)	-----	-----	
	2do C	Elementos de la Psicología Educacional (1951)	-----	-----	-----	-----	
		Teoría de la Evolución (2073)	Es equivalente a Teorías de la Evolución (2073)	Es equivalente a Teoría de la Evolución (2073)	-----	-----	
		Ecología (2121)	Es equivalente a Ecología (2121)	Es equivalente a Ecología (2121)	-----	-----	
		Anatomía y Fisiología Humana (2070)	Es equivalente a Anatomía y Fisiología Humana (2070) (optativa)	Es equivalente a Anatomía y Fisiología Humana (2070) (optativa)	Es equivalente a Histología (2158) + Fisiología Animal (2109)	Es equivalente a Anatomía e Histología (2108) + Fisiología Animal (2109)	
	Didáctica (1952)	-----	-----	-----	-----		
	4° Año	1er C	Antropología Biológica (2074)	No es equivalencia directa Es equivalente a Antropología y Evolución Humana (3118) + Acreditar contenidos faltantes	Es equivalente a Antropología Biológica (2074)	-----	-----
			Educación para la Salud (2077)	-----	Es equivalente a Educación para la Salud (2077)	-----	-----
2do C		Educación Ambiental (2076)	Es equivalente a Educación Ambiental (2076) (optativa)	Es equivalente a Educación Ambiental (2076) (optativa)	-----	-----	
		Investigación Educativa (2066)	-----	-----	-----	-----	
Anual		Inglés Nivel Básico (1971)	Es equivalente a Inglés I (2052)	Es equivalente a Inglés Nivel Básico (1971)	Es equivalente a Inglés Nivel Básico (1971)	-----	
		Práctica Docente (2079)	-----	-----	-----	-----	



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



"1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA"

ANEXO II

Tabla de equivalencias para Licenciatura en Ciencias Biológicas (Plan 2014)

Aclaración:

En esta tabla cuando se encuentre el símbolo "+" indica que se deben tener aprobadas TODAS las asignaturas o contenidos incluidos en la expresión. Pueden ser:

* 2 asignaturas

* 1 ó 2 asignaturas y una acreditación de contenidos faltantes

Las Asignaturas Optativas que posean el mismo nombre y código serán dadas como Equivalencias Directas.

		Licenciatura en Ciencias Biológicas (2014)	Licenciatura en Ciencias Biológicas (2000)	Profesorado en Ciencias Biológicas (1998)	Microbiología (1998)	Técnico en Laboratorio (1993)
1º Año	1er C	Introducción a la Biología (3100)	Es equivalente a Biología General (2100)	Es equivalente a Biología General (2100)	Es equivalente a Biología General (2100)	Es equivalente a Biología General (2100)
		Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática Básica (1900) + Cálculo I (1901) Si se tiene aprobada Matemática Básica (1900) , deberá acreditar los contenidos faltantes	Si se tiene aprobada Matemática Básica (1900) se deberá acreditar los contenidos faltantes
		Química I (3101)	No es equivalencia directa Química General y Orgánica (2099) + acreditar los contenidos faltantes.	No es equivalencia directa Química General y Orgánica (2099) + acreditar los contenidos mínimos faltantes.	Es equivalente a Química General B (2041)	Es equivalente a Química General B (2041)
	2do C	Física Biológica (2056)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)	Es equivalente a Física General (2024)	Es equivalente a Física General (2024)
		Epistemología e Historia de la Biología (3103)	Es equivalente a Epistemología e Historia de las Ciencias (2072) (optativa)	Es equivalente a Epistemología e Historia de las Ciencias (2072)	-----	-----
		Química II (3102)	No es equivalencia directa Química General y Orgánica (2099) + acreditar los contenidos faltantes.	No es equivalencia directa Química General y Orgánica (2099) + acreditar los contenidos faltantes.	Es equivalente a Química Orgánica B (2031)	Es equivalente a Química Orgánica B (2031)
		Biología de Protozoos y Hongos (3104)	-----	-----	-----	-----



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



"1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA"

2° Año	1er C	Biología Animal I (3105)	-----	-----	-----	-----
		Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica I (2110)	Es equivalente a Química Biológica I (2110)
		Ciencias de la Tierra (3106)	Es equivalente a Geología General (2139)	Es equivalente a Geología General (2139)	-----	-----
		Botánica I (3107)	-----	-----	-----	-----
	2do C	Biodiversidad Animal I (3108)	-----	-----	-----	-----
		Biología Vegetal I (3110)	-----	-----	-----	-----
		Bioestadística I (3109)	Es equivalente a Bioestadística (2065)	Es equivalente a Bioestadística (2065)	Es equivalente a Estadística (1920)	-----
		Biología Celular y Molecular (3111)	-----	-----	Es equivalente a Biología Molecular y Celular (2179)	-----
		Estudio de la Realidad Nacional (6235)	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)	-----	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)
	3° Año	1er C	Biología de los Microorganismos (2062)	Es equivalente a Biología de los microorganismos (2062)	Es equivalente a Biología de los microorganismos (2062)	Es equivalente a Microbiología I (2159)
Biología Vegetal II (3112)			-----	-----	-----	-----
Biología Animal II (3113)			-----	-----	-----	-----
Genética General (2119)			Es equivalente a Genética General (2119)	Es equivalente a Genética General (2119)	Es equivalente a Genética General (2119)	-----
2do C		Bioestadística II (3114)	Es equivalente a Diseño Experimental (2171)	Es equivalente a Diseño Experimental (2171) (optativa)	Es equivalente a Diseño Experimental (2171)	-----
		Botánica II (3115)	-----	-----	-----	-----
		Ecología (2121)	Es equivalente a Ecología (2121)	Es equivalente a Ecología (2121)	-----	-----
		Biodiversidad Animal II (3116)	-----	-----	-----	-----



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales

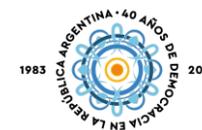


"1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA"

4° Año	1er C	Genética de Poblaciones (2083)	Es equivalente a Genética de Poblaciones (2083)	Es equivalente a Genética de Poblaciones (2083) (optativa)	-----	-----
		Entomología (2141)	-----	-----	-----	-----
		Metodología de la Investigación (2082)	-----	-----	-----	-----
		Teorías de Evolución (2073)	Es equivalente a Teoría de Evolución (2073)	Es equivalente a Teoría de Evolución (2073)	-----	-----
		Inglés I (2052)	Es equivalente a Inglés Nivel Básico (1971)	Es equivalente a Inglés Nivel Básico (1971)	Es equivalente a Inglés Nivel Básico (1971)	-----
	2do C	Ecología y Conservación (3117)	Es equivalente a Manejo de Flora y Fauna (2091) (optativa)	Es equivalente a Manejo de Flora y Fauna (2091) (optativa)	-----	-----
		Antropología y Evolución Humana (3118)	Es equivalente a Antropología Biológica (2074)	Es equivalente a Antropología Biológica (2074)	-----	-----
		Inglés II (2053)	Es equivalente a Inglés Nivel Traducción (1973)	-----	Es equivalente a Inglés Nivel Traducción (1973)	-----
5° Año		Trabajo Final (2147)	-----	-----	-----	-----



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



“1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA”

ANEXO III

Tabla de equivalencias para Microbiología (Plan 1998)

Aclaración:

En esta tabla cuando se encuentre el símbolo "+" indica que se deben tener aprobadas TODAS las asignaturas o contenidos incluidos en la expresión. Pueden ser:

* 2 asignaturas

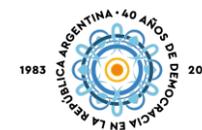
* 1 ó 2 asignaturas y una acreditación de contenidos faltantes

Las Asignaturas Optativas que poseen el mismo nombre y código serán dadas cómo Equivalencias Directas.

		Microbiología (1998)	Técnico de Laboratorio (1993)	Licenciatura en Ciencias Biológicas (2014)	Licenciatura en Ciencias Biológicas (2000)	Profesorado en Ciencias Biológicas (1998)
1° Año	1er C	Biología General (2100)	Es equivalente a Biología General (2100)	Es equivalente a Introducción a la Biología (3100)	Es equivalente a Biología General (2100)	Es equivalente a Biología General (2100)
		Matemática Básica (1900)	Es equivalente a Matemática Básica (1900)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)
		Química General B (2041)	Es equivalente a Química General B (2041)	Es equivalente a Química I (3101)	-----	-----
	2do C	Cálculo I (1901)	-----	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)
		Física General (2024)	Es equivalente a la Física General (2024)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)
		Histología (2158)	Es equivalente a Anatomía e Histología (2108)	-----	-----	-----
		Química Orgánica B (2031)	Es equivalente a Química Orgánica B (2031)	Es equivalente a Química II (3102)	-----	-----



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



“1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA”

2° Año	1er C	Fisicoquímica B (2033)	-----	Es equivalente a Fisicoquímica B (2033) (optativa)	Es equivalente a Fisicoquímica B (2033) (optativa)	Es equivalente a Fisicoquímica B (2033) (optativa)
		Química Biológica I (2110)	Es equivalente a Química Biológica I (2110)	Es equivalente a Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica (2057)
		Química Analítica e Instrumental (2211)	Es equivalente a Química Analítica B (2032) + Laboratorio I (2150)	-----	-----	-----
	2do C	Estadística (1920)	-----	Es equivalente a Bioestadística I (3109)	Es equivalente a Bioestadística (2065)	Es equivalente a Bioestadística (2065)
		Microbiología I (2159)	No es equivalencia directa Si tiene aprobada Microbiología General (2157) deberá acreditar los contenidos: Diversidad, sistemática y taxonomía microbiana. Relación huésped-parásito. Factores de patogenicidad o virulencia propios del microorganismo. Mecanismo de defensa del huésped	-----	-----	-----
		Biología Celular y Molecular (2160)	-----	Es equivalente a Biología Celular y Molecular (3111)	-----	-----
	Anual	Inglés Nivel Básico (1971)	-----	Es equivalente a Inglés I (2052)	Es equivalente a Inglés Nivel Básico (1971)	Es equivalente a Inglés Nivel Básico (1971)
3° Año	1er C	Fisiología Animal (2109)	Es equivalente a Fisiología Animal (2109)	Es equivalente a Anatomía y Fisiología Humana (2070) (optativa)	Es equivalente a Anatomía y Fisiología Humana (2070) (optativa)	Es equivalente a Anatomía y Fisiología Humana (2070)
		Genética General (2119)	Es equivalente a Genética General (2119)	Es equivalente a Genética General (2119) + Genética de Poblaciones (2083) . Si solo tiene aprobado Genética General (2119) se deberá acreditar los contenidos mínimos faltantes.	Es equivalente a Genética General (2119)	Es equivalente a Genética General (2119)
		Microbiología II (2161)	-----	-----	-----	-----
		Estudio de la Realidad Nacional (6235)	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)	-----



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales

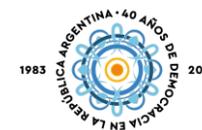


"1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA"

3° Año	2do C	Morfofisiología Vegetal (2162)	-----	Es equivalente a Biología Vegetal I (3110) + Biología Vegetal II (3112) . Si tiene aprobada solamente la Biología Vegetal I (3110) , deberá acreditar los contenidos mínimos faltantes.	-----	-----
		Genética Microbiana (2163)	-----	-----	-----	-----
		Inmunología (2148)	-----	-----	-----	-----
	Anual	Inglés Nivel Traducción (1973)	-----	Es equivalente a Inglés II (2053)	Es equivalente a Inglés Nivel Traducción (1973)	-----
4° Año	1er C	Bacteriología (2118)	-----	-----	-----	-----
		Micología (2115)	-----	-----	-----	-----
		Parasitología (2114)	No es equivalencia directa Si tiene aprobada Técnicas Parasitológicas (2152) se deberá realizar un entrenamiento práctico y acreditar contenidos faltantes	Es equivalente a Parasitología (2114) (optativa)	-----	-----
		Microbiología Diagnóstica (2164)	-----	-----	-----	-----
	2do C	Microbiología de Alimentos (2144)	-----	-----	-----	-----
		Virología (2116)	-----	-----	-----	-----



Universidad Nacional de Río Cuarto
 Facultad de Ciencias Exactas,
 Físico-Químicas y Naturales

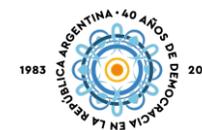


“1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA”

5° Año	Virología Diagnóstica (2165)	-----	-----	-----	-----
	Trabajo Final (2149)	-----	-----	-----	-----
	Bromatología B (2029)	No es equivalencia directa Si tiene aprobada Técnicas Bromatológicas (2151) deberá acreditar los contenidos mínimos faltantes.	-----	No es equivalencia directa Si tiene aprobada Técnicas Bromatológicas (2151) deberá acreditar los contenidos mínimos faltantes.	-----
	Diseño Experimental (2171)	-----	Es equivalente a Bioestadística II (3115)	Es equivalente a Diseño Experimental (2171)	-----
	Ecología Microbiana (2137)	-----	-----	-----	-----
	Microbiología de Suelos (2133)	-----	-----	-----	-----
	Epidemiología (2172)	-----	-----	-----	-----
	Transducción de Señales en Microorganismos (2173)	-----	-----	-----	-----
	Fitopatología (2175)	-----	-----	-----	-----
	Control Sanitario de Alimentos (2176)	-----	-----	-----	-----
	Bioinformática Aplicada (2195)	-----	-----	-----	-----
	Bioteología Vegetal (2184)	-----	Es equivalente a Bioteología Vegetal (2184)	-----	-----
Química Biológica Experimental (2197)	-----	-----	-----	-----	



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



"1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA"

ANEXO IV

Tabla de equivalencias para Técnico de Laboratorio (Plan 1993)

Aclaración:

En esta tabla cuando se encuentre el símbolo "+" indica que se deben tener aprobadas TODAS las asignaturas o contenidos incluidos en la expresión. Pueden ser:

* 2 asignaturas

* 1 ó 2 asignaturas y una acreditación de contenidos faltantes

Las Asignaturas Optativas que posean el mismo nombre y código serán dadas como Equivalencias Directas.

		Técnico en Laboratorio (1993)	Microbiología (1998)	Licenciatura en Ciencias Biológicas (2014)	Licenciatura en Ciencias Biológicas (2000)	Profesorado en Ciencias Biológicas (1998)
1° Año	1er C	Biología General (2100)	Es equivalente a Biología General (2100)		Es equivalente a Biología General (2100)	Es equivalente a Biología General (2100)
		Matemática Básica (1900)	Es equivalente a Matemática Básica (1900)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)	Es equivalente a Matemática (2170)
		Química General B (2041)	Es equivalente a Química General B (2041)	Es equivalente a Química I (3101)	No es equivalencia directa. Química General y Orgánica (2099) + acreditar los contenidos mínimos faltantes	No es equivalencia directa. Química General y Orgánica (2099) + acreditar los contenidos mínimos faltantes
	2do C	Física General (2024)	Es equivalente a la Física General (2024)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)	Es equivalente a la Física Biológica (2056)
		Anatomía e Histología (2108)	Es equivalente a Histología (2158)	No es equivalencia directa Anatomía e Histología Humana (2070) + acreditar contenidos faltantes	No es equivalencia directa Anatomía e Histología Humana (2070) + acreditar contenidos faltantes	No es equivalencia directa Anatomía e Histología Humana (2070) + acreditar contenidos faltantes
		Química Orgánica B (2031)	Es equivalente a Química Orgánica B (2031)	Es equivalente a Química II (3102)	No es equivalencia directa Química General y Orgánica (2099) + coloquio de contenidos faltantes.	No es equivalencia directa Química General y Orgánica (2099) + acreditar contenidos faltantes.



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales



"1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA"

2° Año	1er C	Estudio de la Realidad Nacional (6235)	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)	Es equivalente a Estudio de la Realidad Nacional (6235)	-----
		Química Biológica I (2110)	Es equivalente a Química Biológica I (2110)	Es equivalente a Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica (2057)	Es equivalente a Química Biológica (2057)
		Química Analítica (2032)	Es equivalencia con (2211) Química Analítica e Instrumental	Es equivalente a Química Analítica B (2127) (optativa)	-----	-----
2do C		Fisiología Animal (2109)	-----	-----	-----	-----
		Laboratorio I (2150)	No es Equivalencias Directa. (2211) Química Analítica e Instrumental + acreditar contenidos faltantes	-----	-----	-----
		Técnicas Bromatológicas (2151)	Es equivalente a Bromatología B (2029)	-----	-----	-----
3° Año	1er C	Microbiología General (2157)	Es equivalente a Microbiología I (2159)	-----	-----	-----
		Técnicas Parasitológicas (2152)	No es equivalencia directa. Parasitología (2114) + entrenamiento práctico y acreditar contenidos faltantes	No es equivalencia directa. Parasitología (2114) + entrenamiento práctico y acreditar contenidos faltantes.	-----	-----
		Laboratorio II (2146)	-----	-----	-----	-----
	2do C	Laboratorio III (2154)	-----	-----	-----	-----
		Técnicas de Reproducción Animal (2155)	-----	-----	-----	-----
	Técnicas de Análisis de Semillas (2156)	-----	-----	-----	-----	



Universidad Nacional de Río Cuarto
Confeccionado el Viernes 19 de mayo de 2023, 07:52 hs.

Este documento se valida en <https://fd.unrc.edu.ar> con el identificador: **DOC-20230519-64675504925e5**.

Documento firmado conforme Ley 25.506 y Resolución Rectoral 255/2014 por:



MARCELA BEATRIZ MORESSI
Secretaria Técnica
Facultad de Cs. Exactas Fco. Qcas. y Nat.

MARCELA ELENA DANIELE
Decana
Facultad de Cs. Exactas Fco. Qcas. y Nat.