



Universidad Nacional de Tucumán  
Rectorado

2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

San Miguel de Tucumán 07 SEP 2021

VISTO el Expte N° 27.007/20 por el cual el Consejo de Escuelas Experimentales, mediante Resolución N° 42-020, solicita la homologación de las Asignaturas del Plan de Estudio de Bachillerato con Intensificación en Ciencias (Res. N° 17/1965 del Consejo Universitario de esta Casa de Estudios) con las Asignaturas del Plan de Estudio del Bachillerato en Ciencias Naturales (Res. N° 2102/2017 de este Honorable Consejo) de la Escuela y Liceo Vocacional Sarmiento, y

CONSIDERANDO:

Que es necesario mencionar que la Homologación consiste en una Tabla con cuadros que indican el Nuevo Plan con las asignaturas año por año, carga horaria semanal e indicación de la homologación con las asignaturas año por año, carga horaria semanal del Plan en extinción;

Que Analizadas las actuaciones surge lo siguiente:

- Por Res. N° 17/1965 del H. Consejo Universitario se aprueba el Plan de Estudio del Bachiller con Intensificación en Ciencias.
- Por Res. N° 2102/2017 del H. Consejo Superior se aprueba el Plan de Estudio de Nivel Secundario de la Carrera Bachillerato en Ciencias Naturales.
- Por Resolución Ministerial N° 2881/2019 se otorga reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de Bachiller en Ciencias Naturales.

Que corresponde manifestar que la Dirección de la Escuela realizó un exhaustivo análisis entre los planes mencionados y propuso la homologación correspondiente, considerando que a partir del período lectivo 2020 se implementa en la Institución el nuevo Plan de Estudio;

Que asimismo el Consejo de Escuelas Experimentales expresa que existe coherencia entre la estructura organizativa de la Escuela, los objetivos y las finalidades de la educación secundaria en Ciencias Naturales, la organización de los espacios curriculares, el plan de estudio y la carga horaria propuesta en la homologación solicitada;

Por ello y teniendo en cuenta lo dictaminado por la Comisión de Enseñanza y Disciplina y el resultado de la votación efectuada,

**EL HONORABLE CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN**

En sesión ordinaria virtual de fecha 24 de agosto de 2021

**RESUELVE:**

**ARTICULO 1°.-**Homologar las Asignaturas del Plan de Estudio del Bachillerato con Intensificación en Ciencias (Res. N° 17/1965 del Consejo Universitario de esta Casa de Estudios) con las Asignaturas del Plan de Estudio del Bachillerato en Ciencias Naturales (Res. N° 2102/2017 de este Honorable Consejo) de la Escuela y Liceo Vocacional Sarmiento, que como Anexo forman parte de la presente Resolución.-

Ing. Agr. JOSE RAMON GARCIA  
RECTOR  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Dra. NORMA CAROLINA ABDALA  
SECRETARIA ACADEMICA  
Universidad Nacional de Tucumán

Uc. ADRIAN G. MORENO  
DIRECTOR  
Despacho Consejo Superior  
U.N.T.



Universidad Nacional de Tucumán  
Rectorado

2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

ARTÍCULO 2º.- Hágase saber, tome razón la Dirección General de Títulos y Legalizaciones, incorpórese al Digesto y vuelva al Consejo de Escuelas Experimentales.-

RESOLUCIÓN N° 1298 2021  
LS

*Cos dele*

Dra. NORMA CAROLINA ABDALA  
SECRETARIA ACADEMICA  
Universidad Nacional de Tucumán

Ing. Agr. JOSE RAMON GARCIA  
RECTOR  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

LIC. ADRIAN G MORENO  
DIRECTOR  
Despacho Consejo Superior  
U.N.T.



Universidad Nacional de Tucumán  
Rectorado

2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

ANEXO RESOLUCION N° 1298 2021

TABLA DE HOMOLOGACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS "BACHILLERATO EN CIENCIAS NATURALES" NIVEL SECUNDARIO

(Res. HCS de la UNT N° 2102/2017 - Res. Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología N° 2881/2019)

NUEVO PLAN		Homologación	PLAN EN EXTINCIÓN	
Asignatura	Carga Horaria Semanal		Asignatura	Carga Horaria Semanal
<b>PRIMER AÑO - CICLO BÁSICO - CAMPO DE LA FORMACIÓN GENERAL</b>			<b>6° Grado</b>	
LENGUA Y LITERATURA I	6	Se homologa con	LENGUA Y LITERATURA CASTELLANA	6
LENGUA EXTRANJERA I	4	Se homologa con	IDIOMA MODERNO (INGLÉS O FRANCÉS A OPCIÓN)	4
HISTORIA I	4	Se homologa con	HISTORIA	4
GEOGRAFÍA I	3	Se homologa con	GEOGRAFÍA	3
BIOLOGÍA I <sup>(1)</sup>	3	Se homologa con	CIENCIAS FÍSICO-NATURALES	4
FÍSICA-QUÍMICA I <sup>(2)</sup>	3			
MATEMÁTICA I <sup>(3)</sup>	5	Se homologa con	MATEMÁTICAS	4
ARTES PLÁSTICAS I	2	Se homologa con	ARTES PLÁSTICAS	2
MÚSICA I	2	Se homologa con	MÚSICA	2
EDUCACIÓN TECNOLÓGICA I <sup>(4)</sup>	2	Se homologa con	ACTIVIDADES DOMÉSTICAS	2
EDUCACIÓN FÍSICA I	3	Se homologa con	EDUCACIÓN FÍSICA	2
ACTIVIDAD OPTATIVA I	2	Se homologa con	ACTIVIDADES OPTATIVAS	2
TUTORÍA	2	-	-	-

SEGUNDO AÑO - CICLO BÁSICO - CAMPO DE LA FORMACIÓN GENERAL		Homologación	7° Grado	
LENGUA Y LITERATURA II	6		Se homologa con	LENGUA Y LITERATURA CASTELLANA
LENGUA EXTRANJERA II	4	Se homologa con	IDIOMA MODERNO (INGLÉS O FRANCÉS A OPCIÓN)	4
HISTORIA II	4	Se homologa con	HISTORIA	4
GEOGRAFÍA II	3	Se homologa con	GEOGRAFÍA	3
BIOLOGÍA II <sup>(5)</sup>	3	Se homologa con	CIENCIAS FÍSICO-NATURALES	4
FÍSICA-QUÍMICA II <sup>(6)</sup>	3			
MATEMÁTICA II <sup>(7)</sup>	5	Se homologa con	MATEMÁTICAS	4
ARTES PLÁSTICAS II	2	Se homologa con	ARTES PLÁSTICAS	2
MÚSICA II	2	Se homologa con	MÚSICA	2
EDUCACIÓN TECNOLÓGICA II <sup>(8)</sup>	2	Se homologa con	ACTIVIDADES DOMÉSTICAS	2
EDUCACIÓN FÍSICA II	3	Se homologa con	EDUCACIÓN FÍSICA	2
ACTIVIDAD OPTATIVA II	2	Se homologa con	ACTIVIDADES OPTATIVAS	2
TUTORÍA	2	-	-	-

TERCER AÑO - CICLO BÁSICO - CAMPO DE LA FORMACIÓN GENERAL		Homologación	8° Grado	
LENGUA Y LITERATURA III	6		Se homologa con	LENGUA Y LITERATURA CASTELLANA
LENGUA EXTRANJERA III	4	Se homologa con	IDIOMA MODERNO (INGLÉS O FRANCÉS A OPCIÓN)	4
HISTORIA III	4	Se homologa con	HISTORIA	4
GEOGRAFÍA III	3	Se homologa con	GEOGRAFÍA	3
BIOLOGÍA III <sup>(9)</sup>	3	Se homologa con	CIENCIAS FÍSICO-NATURALES	4
FÍSICA-QUÍMICA III <sup>(10)</sup>	3			
MATEMÁTICA III <sup>(11)</sup>	5	Se homologa con	MATEMÁTICAS	4
ARTES PLÁSTICAS III	2	Se homologa con	ARTES PLÁSTICAS	2

*Cer*  
Ing. ADRIAN G. MORENO  
DIRECTOR  
Despacho Consejo Superior  
U.N.T.

Jta. NORMA CAROLINA ABDALA  
SECRETARÍA ACADÉMICA  
Universidad Nacional de Tucumán

*136*  
Ing. Agr. JOSÉ RAMÓN GARCÍA  
RECTOR  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN



Universidad Nacional de Tucumán  
Rectorado

2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

ARTES PLÁSTICAS III	2	Se homologa con	ARTES PLÁSTICAS	2
MÚSICA III	2	Se homologa con	MÚSICA	2
EDUCACIÓN TECNOLÓGICA III <sup>(12)</sup>	2	Se homologa con	ACTIVIDADES DOMÉSTICAS	2
EDUCACIÓN FÍSICA III	3	Se homologa con	EDUCACIÓN FÍSICA	2
ACTIVIDAD OPTATIVA III	2	Se homologa con	ACTIVIDADES OPTATIVAS	2
TUTORÍA	2	-	-	-
EDUCACIÓN CÍVICA	2	Se homologa con	EDUCACIÓN CÍVICA	2

CUARTO AÑO - CICLO SUPERIOR - CAMPO DE LA FORMACIÓN GENERAL			9º Grado	
LENGUA Y LITERATURA IV <sup>(13)</sup>	3	Se homologa con	LENGUA Y LITERATURA	4
LENGUA EXTRANJERA IV <sup>(14)</sup>	3	Se homologa con	IDIOMA MODERNO (EL MISMO DEL TERCER CICLO)	2
HISTORIA IV	4	Se homologa con	HISTORIA DE LA CULTURA	4
GEOGRAFÍA IV	3	Se homologa con	GEOGRAFÍA	3
HISTORIA DEL ARTE <sup>(15)</sup>	3	Se homologa con	ARTES PLÁSTICAS E HISTORIA DEL ARTE	2
MUSICA IV <sup>(16)</sup>	3	Se homologa con	MÚSICA	2
EDUCACION FISICA IV	3	Se homologa con	EDUCACIÓN FÍSICA	2
ACTIVIDAD OPTATIVA IV	2	Se homologa con	ACTIVIDADES OPTATIVAS	2
TUTORÍA	2	-	-	-
CUARTO AÑO - CICLO SUPERIOR - CAMPO DE LA FORMACIÓN ESPECÍFICA			9º Grado	
BIOLOGÍA IV <sup>(17)</sup>	4	Se homologa con	BIOLOGIA	3
FISICA IV <sup>(18)</sup>	2	Se homologa con	-	-
MATEMATICA IV <sup>(19)</sup>	5	Se homologa con	MATEMÁTICA	4
QUÍMICA IV	3	Se homologa con	QUÍMICA	3
EDUCACIÓN PARA LA SALUD I <sup>(20)</sup>	3	Se homologa con	EDUCACIÓN PARA LA VIDA FAMILIAR	2
LENGUA EXTRANJERA (TRADUCCIÓN I)	2	Se homologa con	2º IDIOMA MODERNO O LATIN (A OPCIÓN)	2

QUINTO AÑO - CICLO SUPERIOR - CAMPO DE LA FORMACIÓN GENERAL			10º Grado	
LENGUA Y LITERATURA V	3	Se homologa con	LENGUA Y LITERATURA	3
LENGUA EXTRANJERA V <sup>(21)</sup>	3	Se homologa con	IDIOMA MODERNO (EL MISMO DEL TERCER CICLO)	2
HISTORIA V	3	Se homologa con	HISTORIA DE LA CULTURA	3
GEOGRAFÍA V <sup>(22)</sup>	2	Se homologa con	GEOGRAFÍA	3
EDUCACION FISICA V	3	Se homologa con	EDUCACIÓN FÍSICA	2
ACTIVIDAD OPTATIVA V	2	Se homologa con	ACTIVIDADES OPTATIVAS	2
TUTORÍA	2	-	-	-
FILOSOFÍA I <sup>(23)</sup>	2	Se homologa con	FILOSOFÍA	3
PROBLEMAS ACTUALES DE ECONOMÍA <sup>(24)</sup>	2	Se homologa con	PROBLEMAS ACTUALES DE SOCIOLOGIA ECONOMIA	3
-	-	-	MÚSICA	2
-	-	-	ARTES PLÁSTICAS E HISTORIA DEL ARTE	1

Dr. NORMA CAROLINA ABDALA  
SECRETARÍA ACADÉMICA  
Universidad Nacional de Tucumán

Ing. Agr. JOSÉ EMILIO SANCIA  
RECTOR  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN



Universidad Nacional de Tucumán  
Rectorado

2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

QUINTO AÑO - CICLO SUPERIOR - CAMPO DE LA FORMACIÓN ESPECÍFICA			10° Grado	
BIOLOGÍA V <sup>(25)</sup>	4	Se homologa con	BIOLOGÍA	2
FÍSICA V	4	Se homologa con	FÍSICA	4
MATEMÁTICA V <sup>(26)</sup>	5	Se homologa con	MATEMÁTICA	4
QUÍMICA V <sup>(27)</sup>	5	Se homologa con	QUÍMICA	2
EDUCACIÓN PARA LA SALUD II <sup>(28)</sup>	3	Se homologa con	EDUCACIÓN PARA LA VIDA FAMILIAR	2
LENGUA EXTRANJERA (TRADUCCIÓN II)	2	Se homologa con	2° IDIOMA MODERNO O LATIN (A OPCIÓN)	2

SEXTO AÑO - CICLO SUPERIOR - CAMPO DE LA FORMACION GENERAL			11° Grado	
LENGUA Y LITERATURA VI <sup>(29)</sup>	3	Se homologa con	-	-
LENGUA EXTRANJERA VI <sup>(30)</sup>	3	Se homologa con	IDIOMA MODERNO (EL MISMO DEL TERCER CICLO)	2
EDUCACIÓN FÍSICA VI	3	Se homologa con	EDUCACIÓN FÍSICA	2
ACTIVIDAD OPTATIVA VI	2	Se homologa con	ACTIVIDADES OPTATIVAS	2
TUTORÍA	2	-	-	-
CIUDADANÍA Y DERECHOS HUMANOS	3	Se homologa con	EDUCACIÓN CÍVICA	3
FILOSOFÍA II	3	Se homologa con	FILOSOFÍA	3
PSICOLOGÍA	3	Se homologa con	PSICOLOGÍA	3
PROBLEMAS ACTUALES DE SOCIOLOGIA <sup>(31)</sup>	2		PROBLEMAS ACTUALES DE SOCIOLOGIA Y ECONOMIA	3
	-	Se homologa con	EDUCACIÓN PARA LA VIDA FAMILIAR	2

SEXTO AÑO-CICLO SUPERIOR - CAMPO DE LA FORMACIÓN ESPECÍFICA			11° Grado	
BIOLOGÍA VI <sup>(32)</sup>	4	Se homologa con	BIOLOGIA	3
FÍSICA VI <sup>(33)</sup>	5	Se homologa con	FISICA	4
MATEMÁTICA VI <sup>(34)</sup>	5	Se homologa con	MATEMATICA	4
QUÍMICA VI <sup>(35)</sup>	5	Se homologa con	QUIMICA	3
LENGUA EXTRANJERA (TRADUCCIÓN III)	2	Se homologa con	2° IDIOMA MODERNO O LATIN (A OPCIÓN)	2

Dra. NORMA CAROLINA ABDALA  
SECRETARÍA ACADÉMICA  
Universidad Nacional de Tucumán

Ing. Agr. JOSE RAMON GARCIA  
RECTOR  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Lic. ADRIAN G. MORENO  
DIRECTOR  
Despacho Consejo Superior  
U.N.T.



Universidad Nacional de Tucumán  
Rectorado

2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

OBSERVACIONES:

PRIMER AÑO

- (1) BIOLOGÍA I: Disminuye 1 hora cátedra con respecto a Ciencias Físico Naturales
- (2) FÍSICA- QUÍMICA I: Nueva asignatura
- (3) MATEMÁTICA I: Incrementa 1 hora cátedra
- (4) EDUCACIÓN TECNOLÓGICA I: Nueva asignatura

SEGUNDO AÑO

- (5) BIOLOGÍA II: Disminuye 1 hora cátedra con respecto a Ciencias Físico naturales
- (6) FÍSICA-QUÍMICA II: Nueva asignatura
- (7) MATEMÁTICA II: Incrementa 1 hora cátedra
- (8) EDUCACIÓN TECNOLÓGICA II: Nueva asignatura

TERCER AÑO

- (9) BIOLOGÍA III: Disminuye 1 hora cátedra con respecto a Ciencias Físico naturales
- (10) FÍSICA- QUÍMICA III: Nueva asignatura
- (11) MATEMÁTICA III: Incrementa 1 hora cátedra
- (12) EDUCACIÓN TECNOLÓGICA III: Nueva asignatura

CUARTO AÑO

- (13) LENGUA Y LITERATURA IV: Disminuye 1 hora cátedra
- (14) LENGUA EXTRANJERA IV: Incrementa 1 hora cátedra
- (15) HISTORIA DEL ARTE: Incrementa 1 hora cátedra
- (16) MUSICA IV: Incrementa 1 hora cátedra
- (17) BIOLOGIA IV: Incrementa 1 hora cátedra
- (18) FÍSICA IV: Nueva asignatura
- (19) MATEMÁTICA IV: Incrementa 1 hora cátedra
- (20) EDUCACIÓN PARA LA SALUD I: Incrementa 1 hora cátedra

QUINTO AÑO

- (21) LENGUA EXTRANJERA V: Incrementa 1 hora cátedra
- (22) GEOGRAFIA V: Disminuye 1 hora cátedra
- (23) FILOSOFIA I: Disminuye 1 hora cátedra
- (24) PROBLEMAS ACTUALES DE ECONOMÍA: Disminuye 1 hora cátedra
- (25) BIOLOGÍA V: Incrementa 2 horas cátedra
- (26) MATEMÁTICA V: Incrementa 1 hora cátedra
- (27) QUIMICA V: Incrementa 3 horas cátedra
- (28) EDUCACIÓN PARA LA SALUD II: Incrementa 1 hora cátedra

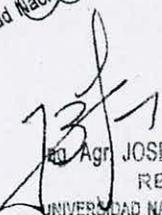
SEXTO AÑO

- (29) LENGUA EXTRANJERA VI: Incrementa 1 hora cátedra
- (30) PROBLEMAS ACTUALES DE SOCIOLOGÍA: Disminuye 1 hora cátedra
- (31) BIOLOGÍA VI: Incrementa 1 hora cátedra
- (32) FÍSICA VI: Incrementa 1 hora cátedra
- (33) MATEMÁTICA VI: Incrementa 1 hora cátedra
- (34) QUIMICA VI: Incrementa 2 horas cátedra

TITULO: BACHILLER EN CIENCIAS NATURALES

  
LIC. ADRIAN G. MORENO  
DIRECTOR  
Despacho Consejo Superior  
U.N.T.

  
Dra. NORMA CAROLINA ABDALA  
SECRETARÍA ACADÉMICA  
Universidad Nacional de Tucumán

  
Dr. Agr. JOSE RAMON GARCIA  
RECTOR  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN