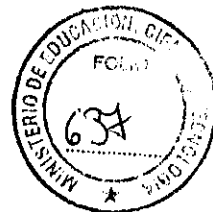




RESOLUCION N° 287



*Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología*

BUENOS AIRES, 26 AGO 2003

VISTO el expediente N° 66824/10/01 -II Cuerpo- del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO, por el cual la mencionada Universidad, solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Bioquímica (Plan 1994)-, -Bioquímica (Plan 1997)-, -Bioquímica (Plan 2002)-, -Farmacia (Plan 1994)-, -Farmacia (Plan 1997)-, -Licenciatura en Biotecnología (Plan 1996)-, -Licenciatura en Biotecnología (Plan 1997)-, -Licenciatura en Química (Plan 1996)-, -Licenciatura en Química (Plan 1997)-, -Profesorado en Química (Plan 1994)-, -Profesorado en Química (Plan 1998)-, según lo aprobado por Resolución del Consejo Superior N° 751/02, y

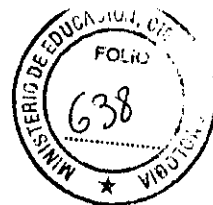
CONSIDERANDO:

Que de acuerdo con las previsiones del artículo 28 inc. a) de la Ley N° 24.521, una de las funciones básicas de las Universidades es la formación de profesionales, docentes y técnicos, capaces de actuar con solidez profesional, atendiendo a las demandas individuales y a los requerimientos nacionales y regionales.

Que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 inc. e), de la ley citada, es facultad de las universidades la creación de carreras así como la formulación y desarrollo de los planes de estudios, con las excepciones de los supuestos de instituciones privadas con autorización provisoria y los títulos incluidos en la nómina que prevé el artículo 43 de la ley aludida.

Que por no estar en el presente, el título de que se trata, comprendido en ninguna de esas excepciones, la solicitud de la Universidad debe ser considerada como el ejercicio de sus facultades exclusivas, y por lo tanto la intervención de este Ministerio debe limitarse únicamente al control de legalidad del procedimiento seguido por la Institución para su aprobación.

Que en consecuencia tratándose de una Institución Universitaria legalmente constituida; habiéndose aprobado la carrera respectiva por Resolución del Consejo Superior, ya mencionada, y no advirtiéndose defectos formales en dicho trámite, corresponde otorgar el



*Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología*

reconocimiento oficial al título ya enunciado que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO, con el efecto consecuente de su validez nacional.

Que los Organismos Técnicos de este Ministerio han dictaminado favorablemente a lo solicitado.

Que las facultades para dictar el presente acto resultan de lo dispuesto por el art. 41 de la Ley N° 24.521 y por el inc.14 del art.23 quater de la Ley de Ministerios (texto ordenado por el Decreto N° 438/92), modificada por las Leyes N° 24.190 y N° 25.233, y por los Decretos N° 1.343 de fecha 24 de octubre de 2001, N° 1.366 de fecha 26 de octubre de 2001, N° 1.454 de fecha 8 de noviembre de 2001, y N° 355 de fecha 21 de febrero de 2002 (B.O. N° 29.844 del 22 de febrero de 2002).

Por ello y atento a lo aconsejado por la SECRETARIA DE POLITICAS UNIVERSITARIAS,

EL MINISTRO DE EDUCACION, CIENCIA Y TECNOLOGIA

RESUELVE:

ARTICULO 1°.- Otorgar reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Bioquímica (Plan 1994)-, -Bioquímica (Plan 1997)-, -Bioquímica (Plan 2002)-, -Farmacia (Plan 1994)-, -Farmacia (Plan 1997)-, -Licenciatura en Biotecnología (Plan 1996)-, -Licenciatura en Biotecnología (Plan 1997)-, -Licenciatura en Química (Plan 1996)-, -Licenciatura en Química (Plan 1997)-, -Profesorado en Química (Plan 1994)-, -Profesorado en Química (Plan 1998)-, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO, conforme a los planes de estudios y duración de la respectiva carrera que se detallan en el ANEXO de la presente.

ARTICULO 2°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

RESOLUCION N° 2871

LIC. DANIEL F. FILMUS  
Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología



RESOLUCION N° 287



*Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología*

ANEXO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO.

TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Bioquímica (Plan 1994)-.

PLAN DE ESTUDIOS

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDAD
------	-------------	---------------------	----------------

FORMACION GENERAL:

2	Matemática I	300	---
3	Física I	180	---
4	Matemática II	90	2
15	Estadística	120	2

FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCIÓN:

1	Química General e Inorgánica	270	---
5	Física II	120	2-3
6	Química Orgánica I	120	1
7	Química Orgánica II	120	6
8	Biología I	90	1
9	Fisicoquímica I	135	1-3-4-5
11	Fisicoquímica II	120	9
13	Química Analítica I	135	7-9
14	Química Analítica II	135	13-15

CARGA HORARIA TOTAL: 1.935 Horas.

*[Firma manuscrita]*

RESOLUCION N° 287 1

*Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología*

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Bioquímica (Plan 1997)-.**

**PLAN DE ESTUDIOS**

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDAD
------	-------------	---------------------	----------------

**FORMACION GENERAL:**

1.1	Matemática	300	---
1.3	Física	240	---
2.6.1	Estadística	105	1.1

**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCIÓN:**

1.2	Química General e Inorgánica	360	---
2.4	Química Orgánica	270	1.2
2.5	Fisicoquímica	270	1.1-1.2-1.3
2.7.2	Biología	165	1.2
3.8	Química Analítica	270	2.5-2.6.1

**CARGA HORARIA TOTAL: 1.980 Horas.**

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Bioquímica (Plan 2002)-.**

**PLAN DE ESTUDIOS**

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDAD
------	-------------	---------------------	----------------

**FORMACION GENERAL:**

1.1	Matemática	300	---
1.3	Física	240	---
2.6/1	Estadística	105	1.1



RESOLUCION N° 287



Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELA TIVIDAD
------	-------------	---------------------------	--------------------

**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCION:**

1.2	Química General e Inorgánica	360	---
2.4	Química Orgánica	270	1.2
2.5	Físicoquímica	270	1.1-1.2-1.3
2.7.2	Biología	165	1.2
3.8	Química Analítica	270	2.5-2.6.1

**CARGA HORARIA TOTAL: 1.980 Horas.**

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA** -título intermedio de la carrera de Farmacia (Plan 1994)-.

**PLAN DE ESTUDIOS**

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELA TIVIDAD
------	-------------	---------------------------	--------------------

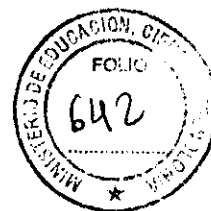
**FORMACION GENERAL:**

2	Matemática I	300	---
3	Física I	180	---
4	Matemática II	90	2
14	Estadística	120	2

**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCIÓN:**

1	Química General e Inorgánica	270	---
5	Física II	120	2-3
6	Química Orgánica I	120	1
7	Química Orgánica II	120	6
8	Biología I	90	1
9	Físicoquímica I	135	4-5
11	Química Biológica	150	7-8-9
12	Química Analítica I	135	7-9
13	Química Analítica II	135	12-14

**CARGA HORARIA TOTAL: 1.965 Horas.**

RESOLUCION N° **2871**

*Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología*

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Farmacia (Plan 1997)-.**

**PLAN DE ESTUDIOS**

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDAD
------	-------------	---------------------	----------------

**FORMACION GENERAL:**

1.1	Matemática	300	---
1.3	Física	240	---
2.6.1	Estadística	105	1.1

**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCIÓN:**

1.2	Química General e Inorgánica	360	---
2.4	Química Orgánica	270	1.2
2.5	Fisicoquímica	270	1.1-1.2-1.3
2.7.2	Biología	165	1.2
3.8	Química Analítica	270	2.5-2.6.1

**CARGA HORARIA TOTAL: 1.980 Horas.**

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Licenciatura en Biotecnología (Plan 1996)-.**

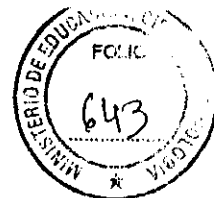
**PLAN DE ESTUDIOS**

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDAD
------	-------------	---------------------	----------------

**FORMACION GENERAL:**

1	Álgebra y Geometría Analítica	150	---
2	Análisis Matemático I	300	---
4	Física I	120	---
5	Análisis Matemático II	120	1-2
13	Probabilidades y Computación	120	5

*[Firma manuscrita]*

RESOLUCION N° 287

*Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología*

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELA TIVIDAD
------	-------------	---------------------------	--------------------

**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCION:**

3	Química General e Inorgánica	270	---
6	Química Orgánica I	120	3
8	Física II	240	1-2-4
9	Química Orgánica II	120	6
10	Química Física I 1era. Parte	135	3-4-5
11	Biología I	120	3
12	Química Analítica I	135	9-10
16	Química Analítica II	135	12

**CARGA HORARIA TOTAL: 2.085 Horas.**

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCION EN QUIMICA -título intermedio de la carrera de Licenciatura en Biotecnología (Plan 1997)-.**

**PLAN DE ESTUDIOS**

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELA TIVIDAD
------	-------------	---------------------------	--------------------

**FORMACION GENERAL:**

1.1	Matemática	300	---
1.3	Física	240	---
2.6.1	Estadística	105	1.1

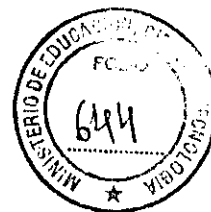
**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCION:**

1.2	Química General e Inorgánica	360	---
2.4	Química Orgánica	270	1.2
2.5	Fisicoquímica	270	1.1-1.2-1.3
2.7.2	Biología	165	1.2
3.8	Química Analítica	270	2.5-2.6.1

**CARGA HORARIA TOTAL: 1.980 Horas.**



RESOLUCION N° 287



Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Licenciatura en Química (Plan 1996)-.**

PLAN DE ESTUDIOS

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDAD
------	-------------	---------------------	----------------

FORMACION GENERAL:

1	Álgebra y Geometría Analítica	150	---
2	Análisis Matemático I	300	---
4	Física I	120	---
5	Análisis Matemático II	120	1-2
13	Probabilidades y Computación	120	5

FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCIÓN:

3	Química General e Inorgánica	270	---
6	Química Orgánica I	120	3
8	Física II	240	1-2-4
9	Química Orgánica II	120	6
10	Química Física I 1era. Parte	135	3-4-5
12	Química Analítica I	135	9-10
14	Química Física I 2da. Parte	135	8-10
16	Química Analítica II	135	12

**CARGA HORARIA TOTAL: 2.100 Horas.**

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Licenciatura en Química (Plan 1997)-.**

PLAN DE ESTUDIOS

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDAD
------	-------------	---------------------	----------------

FORMACION GENERAL:

1.1	Matemática	300	---
1.3	Física	240	---
2.6.1	Estadística	105	1.1



RESOLUCIÓN N° 287

*Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología*

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELA TIVIDAD
------	-------------	---------------------------	--------------------

**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCIÓN:**

1.2	Química General e Inorgánica	360	---
2.4	Química Orgánica	270	1.2
2.5	Físicoquímica	270	1.1-1.2-1.3
2.7.2	Biología	165	1.2
3.8	Química Analítica	270	2.5-2.6.1

**CARGA HORARIA TOTAL: 1.980 Horas.**

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Profesorado en Química (Plan 1994)-.**

**PLAN DE ESTUDIOS**

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELA TIVIDAD
------	-------------	---------------------------	--------------------

**FORMACION GENERAL:**

2	Matemática I	300	---
3	Física I	180	---
4	Matemática II	90	2
15	Estadística	120	2

**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCIÓN:**

1	Química General e Inorgánica	270	---
5	Física II	120	2-3
6	Química Orgánica I	120	1
7	Química Orgánica II	120	6
8	Biología I	90	1
9	Físicoquímica I	135	4-5
12	Química Biológica	150	7-8-9
13	Química Analítica I	135	7-9
14	Química Analítica II	135	13-15

**CARGA HORARIA TOTAL: 1.965 Horas.**



*Ministerio de Educación, Ciencia  
y Tecnología*

**TITULO: BACHILLER UNIVERSITARIO CON MENCIÓN EN QUÍMICA -título intermedio de la carrera de Profesorado en Química (Plan 1998)-.**

**PLAN DE ESTUDIOS**

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDAD
------	-------------	---------------------	----------------

**FORMACION GENERAL:**

1.1	Matemática	300	---
1.3	Física	240	---
2.6.1	Estadística	105	1.1

**FORMACION EN EL NUCLEO DISCIPLINAR DE LA MENCIÓN:**

1.2	Química General e Inorgánica	360	---
2.4	Química Orgánica	270	1.2
2.5	Físicoquímica	270	1.1-1.2-1.3
2.7.2	Biología	165	1.2
3.8	Química Analítica	270	2.5-2.6.1

**CARGA HORARIA TOTAL: 1.980 Horas.**

*[Firma manuscrita]*