



*Ministerio de Educación*

"2008-AÑO DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS"



1968

RESOLUCION Nº ~~10515/08~~

BUENOS AIRES, -9 D I C 2008

VISTO el expediente N° 10515/08 del registro del Ministerio de Educación, por el cual la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NOROESTE DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES, Escuela de Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales, solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de LICENCIADO EN GENÉTICA, según lo aprobado por Resolución del Consejo Superior N° 82/08, y

CONSIDERANDO:

Que de conformidad con lo dispuesto por los artículos 29, incisos d) y e) y 42 de la Ley de Educación Superior N° 24.521, es facultad y responsabilidad exclusiva de las Instituciones Universitarias la creación de carreras de grado y posgrado y la formulación y desarrollo de sus planes de estudios, así como la definición de los conocimientos y capacidades que tales títulos certifican y las actividades para las que tienen competencia sus poseedores, con las únicas excepciones de los supuestos de Instituciones Universitarias Privadas con autorización provisoria y los títulos incluidos en la nómina que prevé el artículo 43 de la ley aludida, situaciones en las que se requiere un control específico del Estado.

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 el plan de estudios respete la carga horaria mínima fijada por este Ministerio en la Resolución Ministerial N° 6 del 13 de enero de 1997, sin perjuicio de que oportunamente, este título pueda ser incorporado a la nómina que prevé el artículo 43 y deba cumplirse en esa instancia con las exigencias y condiciones que correspondan.

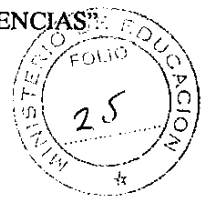
Que en consecuencia tratándose de una Institución Universitaria legalmente constituida; habiéndose aprobado la carrera respectiva por la Resolución del Consejo Superior ya mencionada, no advirtiéndose defectos formales en dicho trámite y respetando el plan de estudios la carga horaria mínima establecida en la Resolución Ministerial N° 6/97, corresponde otorgar el reconocimiento oficial al título ya enunciado que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NOROESTE DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES, con el efecto consecuente de su validez nacional.

Que ha tomado la intervención que le corresponde la DIRECCIÓN NACIONAL DE GESTIÓN UNIVERSITARIA, dependiente de la SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS.

Al  
su



*Ministerio de Educación*



Que la DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS JURÍDICOS ha emitido el dictamen de su competencia.

Que las facultades para dictar el presente acto resultan de lo dispuesto por el artículo 41 de la Ley de Educación Superior y de lo normado por el inciso 14) del artículo 23 quáter de la Ley de Ministerios (t.o. Decreto N° 438/92) y sus modificatorias.

Por ello y atento a lo aconsejado por la SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS,

EL MINISTRO DE EDUCACIÓN

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- Otorgar reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de LICENCIADO EN GENÉTICA, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NOROESTE DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES, perteneciente a la carrera de LICENCIATURA EN GENÉTICA a dictarse bajo la modalidad presencial en la Escuela de Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales, con el plan de estudios y duración de la respectiva carrera que se detallan en el ANEXO II de la presente Resolución.

ARTÍCULO 2°.- Considerar como actividades para las que tienen competencias los poseedores de este título, a las propuestas por la Universidad como "alcances del título", y que se incorporan en el ANEXO I de la presente Resolución.

ARTÍCULO 3°.- El reconocimiento oficial y la validez nacional que se otorgan al título mencionado en el artículo 1°, quedan sujetos a las exigencias y condiciones que corresponda cumplimentar en el caso de que el mismo sea incorporado a la nómina de títulos que requieran el control específico del Estado, según lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley de Educación Superior.

ARTÍCULO 4°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

Pl  
G  
R  
S

1968

RESOLUCION N°

JUAN CARLOS TEDESCO  
MINISTRO DE EDUCACIÓN



*Ministerio de Educación*

"2008-AÑO DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS"



RESOLUCION Nº **1968**

**ANEXO I**

**ALCANCES DEL TÍTULO DE LICENCIADO EN GENÉTICA QUE EXPIDE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NOROESTE DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES, Escuela de Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales.**

- Realizar estudios e investigaciones referidos a la biología, genética molecular, vegetal, animal y microbiológica.
- Desarrollar productos generados por manipulación genética de células pro y eucariotas y por fermentación industrial.
- Participar en la realización de estudios e investigaciones destinados a la producción y adaptación de nuevas especies animales y vegetales a los efectos del mejoramiento de la producción agropecuaria.
- Realizar y supervisar el control de calidad de insumos y productos.
- Desarrollar sistemas de diagnóstico de laboratorio en el ámbito de la sanidad humana, animal y vegetal, basados en el análisis de material genético o con la utilización de reactivos producidos por manipulación genética y fusión de células y microorganismos.
- Realizar asesoramiento y peritaje en genética molecular, vegetal, animal y microbiológica.

AC.  
[Firma]  
[Firma]  
[Firma]



Ministerio de Educación

"2008-AÑO DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS"



1968

RESOLUCION Nº

## ANEXO II

**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NOROESTE DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES,  
Escuela de Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales.**

**TÍTULO: LICENCIADO EN GENÉTICA**

**Requisitos de Ingreso:**

- Aprobar el curso preuniversitario.

### PLAN DE ESTUDIOS

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDADES
------	-------------	---------------------	------------------

#### CICLO GENERAL DE CONOCIMIENTOS BÁSICOS

##### PRIMER AÑO

##### PRIMER CUATRIMESTRE

00001	La Realidad Contemporánea	64	S/C
00009	Álgebra y Geometría Analítica	96	S/C
00004	Análisis I	72	S/C
00431	Química General e Inorgánica	128	S/C

##### SEGUNDO CUATRIMESTRE

00002	Historia y Filosofía de la Ciencia	64	00001
00135	Introducción a la Biología	96	S/C
00179	Química Orgánica	128	00431
00004	Análisis I	72	S/C

##### SEGUNDO AÑO

##### PRIMER CUATRIMESTRE

00003	Ética Profesional	32	00002
00013	Probabilidad y Estadística	96	00004-00009
00146	Química Biológica	128	00135-00179
00639	Taxonomía Vegetal y Animal	96	S/C

#### CICLO DE FORMACIÓN PROFESIONAL

##### SEGUNDO CUATRIMESTRE

00015	Diseño Experimental	96	00013
00514	Fisiología Animal	96	00135-00639
00014	Fisiología Vegetal	96	00135-00639
00515	Genética I	96	00135-00013-00146
00518	Biología Molecular I	96	00135-00146

*[Firma manuscrita]*



Ministerio de Educación

"2008-AÑO DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS"



1968

RESOLUCION Nº \_\_\_\_\_

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVIDADES
------	-------------	---------------------	------------------

### TERCER AÑO

#### PRIMER CUATRIMESTRE

S/N	Genética del Desarrollo	96	00514-00014
00519	Genética II	96	00515-00518
00520	Bioinformática	96	00515-00518

#### SEGUNDO CUATRIMESTRE

00521	Genética de los Microorganismos	96	00515-00518
00522	Biología Molecular II	96	00518-00519
00523	Genética de Poblaciones	96	00518R-00519R Gen.del desar.
00524	Inmunología y Genética	96	00515-00518-00519

### CUARTO AÑO

#### PRIMER CUATRIMESTRE

00641	Manipulación de los OGM	64	00521-00522-00523
00557	Taller de Tesis	100	CFG y CB

#### DISEÑO CURRICULAR COMPLEMENTARIO-

- El alumno podrá elegir 5 asignaturas como mínimo del Diseño Curricular Complementario, para desarrollar su trabajo de investigación que lo conducirá a una Tesina.

OP042	Recursos Genéticos	96
00640	Anatomía Humana	96
00517	Filosofía Humana	96
OP026	Ecofisiología de Cultivos	96
OP027	Genética Cuantitativa en el Mejoramiento Vegetal	96
OP028	Genética Cuantitativa en el Mejoramiento Animal	96
OP029	Procesos Biotecnológicos	96
OP030	Inmunología Avanzada	96
OP031	Procesos de Transgénesis	96
OP032	Marcadores Moleculares	96
OP033	Diseño de Proteínas	96
OP035	Toxicología	96
OP036	Genética Médica	96
OP288	Epidemiología	96
OP037	Virología	96

### QUINTO AÑO

00526	Trabajo Final	200	Todas las materias
-------	---------------	-----	--------------------

CARGA HORARIA TOTAL:

3.068 Horas.

AC.

*[Firma manuscrita]*