



"1998 – Año de los Municipios"

Ministerio de Cultura y Educación

RESOLUCIÓN N° 2081



BUENOS AIRES, 9 OCT. 1998

VISTO el expediente N° 0189/94 del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO, por el cual la mencionada Universidad, solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de INGENIERO AGRONOMO, según lo aprobado por la Resolución del Consejo Superior N° 195/96, 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 la formulación y desarrollo de sus planes de estudio, 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.

[Handwritten signatures and initials are present at the bottom left]

1 Mº 2081



"1998 - Año de los Municipios"

Ministerio de Cultura y Educación

RESOLUCIÓN N° 2081



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 DE SANTIAGO DEL ESTERO, 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 en los artículos 41 y 42 de la Ley N°24.521 y de los incisos 8), 10) y 11) del artículo 21 de la Ley de Ministerios -t.o. 1992.

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

LA MINISTRA DE CULTURA Y EDUCACION

RESUELVE:

ARTICULO 1º.- Otorgar reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de INGENIERO AGRONOMO, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO, con el plan de estudios y duración de la respectiva carrera que se detalla en el ANEXO II de la presente Resolución.

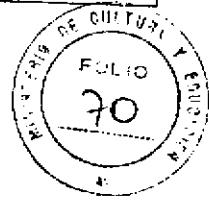
ARTICULO 2º.- Considerar como actividades para las que tienen competencias los poseedores de este título, a las incluidas por la Universidad como "alcances del título" en el ANEXO I de la presente Resolución.

W
W

7



"1998 - Año de los Municipios"



2081
Ministerio de Cultura y Educación

2081
2081
ARTICULO 3º.- El reconocimiento oficial y la validez nacional que se otorga al título mencionado en el artículo 1º, queda sujeto 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.

ARTICULO 4º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

WW
MS
Min.

LIC. SUSANA BEATRIZ DECIRE
MINISTRA DE CULTURA Y EDUCACION

RECEPCIONADO 2081

2081



"1998 - Año de los Municipios"

Ministerio de Cultura y Educación

2081



ANEXO I

ALCANCES DEL TITULO DE INGENIERO AGRONOMO QUE EXPIDE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

1. Programar, efectuar y evaluar la multiplicación, introducción, mejoramiento, adaptación y conservación o aprovechamiento de especies vegetales con fines productivos.
2. Programar, ejecutar y evaluar la producción, mantenimiento, conservación y utilización de recursos forrajeros en función de la producción animal.
3. Realizar, interpretar y evaluar estudios y análisis de suelos y aguas con fines agropecuarios.
4. Programar, ejecutar y evaluar el manejo de agua, su conservación y los sistemas de riego y drenaje para uso agropecuario y asesorar en determinación de cánones de riego.
5. Asesoramiento en determinación de unidades económicas agrarias y fraccionamiento de parcelas e inmuebles.
6. Programar, ejecutar y evaluar las acciones de control y medidas preventivas contra factores bióticos y abióticos que afectan e interfieren en el manejo de las producciones vegetales.
7. Realizar estudios de características climáticas para evaluar la incidencia en la producción y valorar las técnicas de control de esos valores.
8. Determinar características, tipificar, fiscalizar y certificar, calidad de semillas u otra forma de multiplicación de cultivos así como calidad, pureza y sanidad de los productos agrícolas.
9. Asesorar en la elaboración de productos químicos, biológicos, fertilizantes y enmiendas destinadas al uso agrícola, dirigir su aplicación utilizando técnicas de manejo, conservación, preservación y saneamiento del medio ambiente.
10. Organizar, controlar, asesorar establecimientos destinados al mejoramiento, multiplicación y producción vegetal y pecuaria tanto en sus instalaciones como en maquinarias y herramientas.
11. Asesoramiento en elaboración de planes políticos y normas de la producción agropecuaria, programación y evaluación de políticas rurales, planes de colonización y desarrollo rural.
12. Realizar valuaciones y tasaciones de plantaciones agrícolas y unidades de producción pecuaria, productos y subproductos, mejoras fundiarias y elementos afectados a la explotación.

W
M
W

2081



"1998 - Año de los Municipios"



Ministerio de Cultura y Educación

RESOLUCIÓN N° 2081

ANEXO II

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

TITULO: INGENIERO AGRONOMO

PLAN DE ESTUDIOS

| COD. | ASIGNATURAS | DEDIC. | CARGA HORARIA SEMANAL | CARGA HORARIA TOTAL | CORRELATIVIDAD |
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|

• LINEA PRODUCCION VEGETAL

PRIMER AÑO

1er. Módulo

| | | | | | |
|----|-------------------------------|---|---|-----|---|
| 01 | Algebra y Geometría Analítica | C | 8 | 112 | - |
| 02 | Química I | C | 8 | 112 | - |
| 03 | Botánica General | C | 6 | 84 | - |

2do. Módulo

| | | | | | |
|----|-------------------------------|---|---|-----|----|
| 04 | Análisis Matemático | C | 8 | 112 | 01 |
| 05 | Química II | C | 8 | 112 | 02 |
| 06 | Botánica Agrícola | C | 8 | 112 | 03 |
| 07 | Introducción a la Agronomía I | A | 3 | 84 | - |

SEGUNDO AÑO

3er. Módulo

| | | | | | |
|----|---------------------|---|----|-----|----|
| 08 | Física | C | 10 | 140 | 04 |
| 09 | Topografía | C | 6 | 84 | 04 |
| 10 | Ecología | C | 5 | 70 | 06 |
| 11 | Estadística General | C | 8 | 112 | 04 |

4to. Módulo

| | | | | | |
|----|--------------------------------|---|---|-----|----------|
| 12 | Agrometeorología | C | 8 | 112 | 06-08-11 |
| 13 | Química III | C | 8 | 112 | 05-08 |
| 14 | Genética General | C | 6 | 84 | 06-11 |
| 15 | Introducción a la Agronomía II | A | 3 | 84 | 06-07 |

W M

Nº 2081

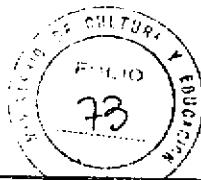


«1998 - Año de los Municipios»

Ministerio de Cultura y Educación

RESOLUCIÓN N°

2081



| COD. | ASIGNATURAS | DEDIC. | CARGA HORARIA SEMANAL | CARGA HORARIA TOTAL | CORRELATIVIDAD |
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|

TERCER AÑO

5to. Módulo

| | | | | | |
|----|------------------------|---|---|-----|----------|
| 16 | Fisiología Vegetal | C | 8 | 112 | 12-13 |
| 17 | Edafología | C | 8 | 112 | 08-12-13 |
| 18 | Microbiología Agrícola | C | 6 | 84 | 05-06 |
| 19 | Zoología Agrícola | C | 6 | 84 | 06-12 |

6to. Módulo

| | | | | | |
|----|-----------------------|---|---|-----|----------|
| 20 | Maquinarias Agrícolas | C | 8 | 112 | 08-17 |
| 21 | Uso del Suelo | C | 8 | 112 | 09-12-17 |
| 22 | Hidrología Agrícola | C | 8 | 112 | 09-12-17 |
| 23 | Fitopatología | C | 6 | 84 | 18-16 |

CUARTO AÑO

7mo. Módulo

| | | | | | |
|----|---------------------|---|---|----|----------|
| 24 | Matología | C | 5 | 70 | 16-20 |
| 25 | Protección Vegetal | C | 6 | 84 | 19-20-23 |
| 26 | Diseño Experimental | C | 7 | 98 | 11-14 |
| 27 | Economía Agraria I | C | 5 | 70 | 11-21 |
| 28 | Inglés Técnico | C | 6 | 84 | 16-19 |

8vo. Módulo

| | | | | | |
|----|-----------------------|---|---|-----|-------------|
| 29 | Mejoramiento Vegetal | C | 7 | 98 | 14-26- |
| 30 | Economía Agraria II | C | 6 | 84 | 27 |
| 31 | Cultivos Industriales | C | 8 | 112 | 20-22-24-25 |
| 32 | Cereales y Forrajes | C | 8 | 112 | 20-22-24-25 |

SS

W

AS



"1998 – Año de los Municipios"

2081



Ministerio de Cultura y Educación

2081

RESOLUCIÓN N° 112

| COD. | ASIGNATURAS | DEDIC. | CARGA HORARIA SEMANAL | CARGA HORARIA TOTAL | CORRELATIVIDAD |
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|

QUINTO AÑO
9no. Módulo

| | | | | | |
|----|---------------------|---|---|-----|----------------|
| 33 | Fruticultura | C | 8 | 112 | 20-22-24 25 |
| 34 | Horticultura | C | 8 | 112 | 20-22-24 25 |
| 36 | Legislación Agraria | C | 5 | 70 | 30 |
| 37 | Optativa 1 | C | 5 | 70 | - |

10mo. Módulo

| | | | | | |
|----|----------------------|---|---|-----|-------------------|
| 38 | Administración Rural | C | 8 | 112 | 30-34-32 31-33 |
| 39 | Extensión Rural | C | 6 | 84 | 27 |
| 40 | Optativa 1 | C | 5 | 70 | - |

- **MATERIAS OPTATIVAS:** El alumno deberá elegir 2, con cuarto año completo

| | | | | | |
|---|------------------------------------|---|---|----|---|
| - | Sistemas de Producción Pecuaria I | C | 5 | 70 | - |
| - | Sistemas de Producción Pecuaria II | C | 5 | 70 | - |
| - | Cultivos Bajo Cubierta | C | 5 | 70 | - |
| - | Ornamentales | C | 5 | 70 | - |
| - | Desarrollo Rural | C | 5 | 70 | - |

- Trabajo de Intensificación 100 horas

CARGA HORARIA TOTAL: 3.880 horas

- **LÍNEA PRODUCCIÓN ANIMAL**

PRIMER AÑO

1er. Módulo

| | | | | | |
|----|-------------------------------|---|---|-----|---|
| 01 | Algebra y Geometría Analítica | C | 8 | 112 | - |
| 02 | Química I | C | 8 | 112 | - |
| 03 | Botánica General | C | 6 | 84 | - |

2081



«1998 – Año de los Municipios»

Ministerio de Cultura y Educación

EDUCACION N° 2081



| COD. | ASIGNATURAS | DEDIC. | CARGA HORARIA SEMANAL | CARGA HORARIA TOTAL | CORRELATIVIDAD |
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|

2do. Módulo

| | | | | | |
|----|-------------------------------|---|---|-----|----|
| 04 | Análisis Matemático | C | 8 | 112 | 01 |
| 05 | Química II | C | 8 | 112 | 02 |
| 06 | Botánica Agrícola | C | 8 | 112 | 03 |
| 07 | Introducción a la Agronomía I | A | 3 | 84 | - |

SEGUNDO AÑO

3er. Módulo

| | | | | | |
|----|---------------------|---|----|-----|----|
| 08 | Física | C | 10 | 140 | 04 |
| 09 | Topografía | C | 6 | 84 | 04 |
| 10 | Ecología | C | 5 | 70 | 06 |
| 11 | Estadística General | C | 8 | 112 | 04 |

4to. Módulo

| | | | | | |
|----|--------------------------------|---|---|-----|----------|
| 12 | Agrometeorología | C | 8 | 112 | 06-08-11 |
| 13 | Química III | C | 8 | 112 | 05-08 |
| 14 | Genética General | C | 6 | 84 | 06-11 |
| 15 | Introducción a la Agronomía II | A | 3 | 84 | 06-07 |

TERCER AÑO

5to. Módulo

| | | | | | |
|----|------------------------------|---|---|-----|----------|
| 16 | Fisiología Vegetal | C | 8 | 112 | 12-13 |
| 17 | Edafología | C | 8 | 112 | 08-12-13 |
| 18 | Microbiología Agrícola | C | 6 | 84 | 05-06 |
| 19 | Anatomía y Fisiología Animal | C | 6 | 84 | 13-14 |

6to. Módulo

| | | | | | |
|----|-----------------------|---|---|-----|----------|
| 20 | Maquinarias Agrícolas | C | 8 | 112 | 08-17 |
| 21 | Uso del Suelo | C | 6 | 84 | 09-12-17 |
| 22 | Hidrología Agrícola | C | 8 | 112 | 09-12-17 |
| 23 | Nutrición Animal | C | 6 | 84 | 37 |

*W
W
W
W*



«1998 – Año de los Municipios»

2081

Ministerio de Cultura y Educación

2081
PRODUCCIÓN II



| COD. | ASIGNATURAS | DEDIC. | CARGA HORARIA SEMANAL | CARGA HORARIA TOTAL | CORRELATIVIDAD |
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|
|------|-------------|--------|-----------------------|---------------------|----------------|

CUARTO AÑO

7mo. Módulo

| | | | | | |
|----|------------------------------|---|---|----|-------------|
| 24 | Sanidad Vegetal | C | 6 | 84 | 12-16-20 |
| 25 | Inglés Técnico | C | 6 | 84 | 16-19 |
| 26 | Economía Agraria I | C | 5 | 70 | 11-21 |
| 27 | Higiene y Sanidad Animal | C | 5 | 70 | 23 |
| 28 | Forraje y Manejo de Pasturas | C | 7 | 98 | 16-20-22-23 |

8vo. Módulo

| | | | | | |
|----|---------------------|---|---|-----|-------|
| 29 | Mejoramiento Animal | C | 7 | 98 | 14-19 |
| 30 | Economía Agraria II | C | 6 | 84 | 26 |
| 31 | Bovinos I (carne) | C | 8 | 112 | 27-28 |
| 32 | Rumiantes Menores | C | 8 | 112 | 27-28 |

QUINTO AÑO

9no. Módulo

| | | | | | |
|----|---------------------------------|---|----|-----|-------|
| 33 | Bovinos II (leche) | C | 6 | 84 | 27-28 |
| 34 | Sistemas de Producción Agrícola | C | 10 | 140 | 27-28 |
| 35 | Optativa 1 | C | 5 | 70 | - |
| 36 | Legislación Agraria | C | 5 | 70 | 30 |

10mo. Módulo

| | | | | | |
|----|----------------------|---|---|-----|-------------|
| 37 | Administración Rural | C | 8 | 112 | 30-31-32-33 |
| 38 | Extensión Rural | C | 6 | 84 | 26 |
| 39 | Optativa 1 | C | 5 | 70 | - |

WW
MT/...

2081



"1998 – Año de los Municipios"



Ministerio de Cultura y Educación

MATERIAS OPTATIVAS: El alumno deberá elegir 2, con cuarto año completo

| | | | |
|-------------------------------|---|---|----|
| Porcinos | C | 5 | 70 |
| Granja | C | 5 | 70 |
| Equinos | C | 5 | 70 |
| Producciones no Tradicionales | C | 5 | 70 |
| Diseño Experimental | C | 5 | 70 |

- Trabajo de Intensificación 100 horas

CARGA HORARIA TOTAL: 3.852 horas

NOTA: En ambas líneas, para cursar asignaturas de 3º año, deberá el alumno acreditar conocimientos en Computación (manejo Sistema DOS, Planilla de Cálculo y Procesador de Texto).

RESOLUCIÓN N° 2081