



RESOLUCION N° 196



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

BUENOS AIRES, 14 FEB 2003

VISTO el expediente N° 107/00 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 VIAL, según lo aprobado por Resolución del Honorable Consejo Directivo N° 162/00 y Resolución del Honorable Consejo Superior N° 42/02, 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 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



RESOLUCION N° 196



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

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 las Resoluciones del Honorable Consejo Superior ya mencionadas, 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 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,

LA MINISTRA DE EDUCACION, CIENCIA Y TECNOLOGIA

RESUELVE:

ARTICULO 1°.- Otorgar reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de INGENIERO VIAL, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

ESTERO, con el plan de estudios y duración de la respectiva carrera que se detallan en el ANEXO II de la presente Resolución.

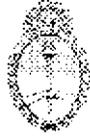
ARTICULO 2º.- Considerar como actividades para las que tienen competencias los poseedores de este título, a las incluidas por la Universidad como "alcances del título" en el ANEXO I de la presente Resolución.

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

ARTICULO 4º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

RESOLUCION Nº 196


Dra. GRACIELA M. GIANNETTASIO
MINISTRA DE EDUCACION, CIENCIA Y TECNOLOGIA



RESOLUCION N° 196



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

ANEXO I

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

1. Estudios, proyecto, factibilidad en el aspecto de vías de comunicación y dirección, construcción, inspección, operación y mantenimiento de:
 - a) Obras Viales
 - b) Obras de arte y puentes
 - c) Cálculo estructural de pistas de aeropuertos
2. Estudio, proyecto inspección, construcción y mantenimiento de estructuras.
3. Estudio, factibilidad, tareas y asesoramientos relacionados con:
 - a) Mecánica de los Suelos y Fundaciones.
 - b) Trabajo topográficos relacionados con los puntos 1 y 2.
 - c) Diseño geométrico de intersecciones a nivel y a distinto nivel.
 - d) Evaluación de calzadas, refuerzos y reciclado de pavimentos.
 - e) Seguridad Vial, Señalización y Semaforización.
 - f) Accidentología Vial.
 - g) Planeamiento de sistemas de transporte urbano y rural.
 - h) Gerenciamiento de sistemas de transporte urbano y rural.
 - i) Evaluación de la factibilidad económica del sistema de transporte.
 - j) Estudios de tránsito e impacto ambiental de obras viales en zonas urbanas y rurales.
 - k) Asuntos de ingeniería legal y financiera relacionados con los puntos 1, 2 y 3.
 - l) Arbitrajes, pericias y tasaciones relacionadas con los puntos 1, 2 y 3.

RESOLUCION N° 196*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

ANEXO II

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

TITULO: INGENIERO VIAL.

PLAN DE ESTUDIOS

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

PRIMER AÑO:

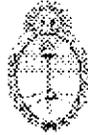
| PRIMER MODULO | | | | |
|----------------|-------------------------------|---|-----|-----|
| 01 | Algebra y Geometría Analítica | 6 | 90 | --- |
| 02 | Análisis matemático I | 8 | 120 | --- |
| 03 | Informática | 5 | 75 | --- |
| 04 | Sistemas de Representación I | 5 | 75 | --- |
| SEGUNDO MODULO | | | | |
| 05 | Algebra Lineal | 7 | 105 | --- |
| 06 | Física I | 8 | 120 | --- |
| 07 | Química | 6 | 90 | --- |
| 08 | Sistemas de Representación II | 5 | 75 | --- |

SEGUNDO AÑO:

| TERCER MODULO | | | | |
|---------------|--------------------------|---|-----|----------|
| 09 | Análisis Matemático II | 8 | 120 | --- |
| 10 | Estabilidad I | 7 | 105 | --- |
| 11 | Física II | 8 | 120 | --- |
| CUARTO MODULO | | | | |
| 12 | Geología para Ingenieros | 5 | 75 | 01 al 04 |
| 13 | Matemática Aplicada | 8 | 120 | 01 al 04 |
| 14 | Estabilidad II | 7 | 105 | 01 al 04 |
| 15 | Estudio de Materiales | 6 | 90 | 01 al 04 |

TERCER AÑO:

| QUINTO MODULO | | | | |
|---------------|----------------------------|---|-----|------------|
| 16 | Topografía | 8 | 120 | * 05 al 08 |
| 17 | Estabilidad III | 7 | 105 | * 05 al 08 |
| 18 | Probabilidad y Estadística | 6 | 90 | * 05 al 08 |
| 19 | Caminos I | 6 | 90 | * 05 al 08 |

RESOLUCION N° 196 J*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

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

| SEXTO MODULO | | | | |
|--------------|-----------------------|---|-----|----------|
| 20 | Vialidad Urbana | 6 | 90 | 09 al 11 |
| 21 | Estabilidad IV | 7 | 105 | 09 al 11 |
| 22 | Hidráulica | 6 | 90 | 09 al 11 |
| 23 | Maquinarias y Equipos | 5 | 75 | 09 al 11 |

CUARTO AÑO:

| SEPTIMO MODULO | | | | |
|----------------|---------------------------|---|-----|----------|
| 24 | Hidrología | 6 | 90 | 12 al 15 |
| 25 | Mecánica de Suelos | 7 | 105 | 12 al 15 |
| 26 | Hormigón I | 6 | 90 | 12 al 15 |
| 27 | Caminos II | 6 | 90 | 12 al 15 |
| OCTAVO MODULO | | | | |
| 28 | Caminos III | 5 | 75 | 16 al 19 |
| 29 | Hormigón II | 7 | 105 | 16 al 19 |
| 30 | Fundaciones y Túneles | 6 | 90 | 16 al 19 |
| 31 | Ingeniería del Transporte | 5 | 75 | 16 al 19 |

QUINTO AÑO:

| NOVENO MODULO | | | | |
|---------------|---|---|----|----------|
| 32 | Calzadas Flexibles | 6 | 90 | 20 al 23 |
| 33 | Calzadas Rígidas | 6 | 90 | 20 al 23 |
| 34 | Estructuras Metálicas y de Madera | 6 | 90 | 20 al 23 |
| 35 | Ingeniería Legal | 4 | 60 | 20 al 23 |
| 36 | Impacto Ambiental en Obras Viales | 4 | 60 | 20 al 23 |
| DECIMO MODULO | | | | |
| 37 | Ingeniería Económica | 5 | 75 | 24 al 27 |
| 38 | Ingeniería de Producción, Administración y Finanzas de Empresas | 5 | 75 | 24 al 27 |
| 39 | Puentes | 6 | 90 | 24 al 27 |
| 40 | Planificación Vial | 4 | 60 | 24 al 27 |

*Para ingresar al Tercer Año se debe tener aprobado el Examen de suficiencia de Inglés, y un Taller de Informática.

CARGA HORARIA TOTAL: 3.820 Horas.