

RESOLUCION Nº 285

DE EDUCE POINT

# BUENOS AIRES, 14 MAR 2008

VISTO el expediente N° 27-01698/03 del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE, Facultad de Ingeniería, por el cual la mencionada Universidad, solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de INGENIERO CIVIL, según lo aprobado por la Resolución del Consejo Superior N° 506/03, y

#### CONSIDERANDO:

Que es competencia del MINISTERIO DE EDUCACIÓN velar por el cumplimiento de las disposiciones de la Ley N° 24.521 de Educación Superior.

Que, de conformidad con lo establecido en el artículo 2° de dicha norma, le cabe al Estado la responsabilidad indelegable en la prestación del servicio de educación superior de carácter público.

Que es obligación del Estado Nacional asegurar que el sistema de educación superior se adecue a los principios constitucionales en la materia.

Que por lo tanto corresponde al Estado Nacional velar por el desarrollo de aquellas actividades en las que está en juego la fe pública y amparar los derechos de los ciudadanos al respecto.

Que corresponde al MINISTERIO DE EDUCACIÓN el reconocimiento oficial de los títulos que expidan las instituciones universitarias y la consecuente validez nacional de los así reconocidos (art. 41 de la Ley N° 24.521).

Que la citada Universidad solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la consecuente validez nacional por parte de este Ministerio para el título de INGENIERO CIVIL.





# RESOLUCION Nº 285



Que de acuerdo con lo dispuesto por el artículo 29 inc.e) y d) y 42 de la Ley de Educación Superior Nº 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.

Que por Resolución del Ministerial Nº 1232 del 20 de diciembre de 2001 se declaró incluido en la nómina del artículo 43 de la Ley Nº 24.521 el título de INGENIERO CIVIL.

Que conforme a lo previsto en el artículo 43 inc. b) de la ley citada, las carreras declaradas de interés público, deben ser acreditadas por la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA.

Que mediante la Resolución N° 206/05 de la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA acreditó la carrera de INGENIERÍA CIVIL por el término de TRES (3) años; por lo cual se dan las condiciones previstas para otorgarle el reconocimiento al título de INGENIERO CIVIL.

Que las actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO CIVIL son las aprobadas en la Resolución Ministerial Nº 1232/01.

Que el dictamen de acreditación efectúa recomendaciones para la implementación del proyecto de la carrera.

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

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





RESOLUCION Nº 285



Que las facultades para dictar el presente acto resultan de lo dispuesto por el artículo 41 de la Ley de Educación Superior y 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 INGENIERO CIVIL, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE, perteneciente a la carrera de INGENIERÍA CIVIL a dictarse bajo la modalidad presencial en la Facultad de Ingeniería, conforme al plan de estudios y duración de la respectiva carrera que se detallan en el ANEXO II de la presente Resolución.

ARTÍCULO 2°.- El reconocimiento oficial y la validez nacional que se otorga al título INGENIERO CIVIL por el término de TRES (3) años, o hasta que cumplido el mismo la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA realice una convocatoria para la carrera respectiva y la Institución no se presente solicitando la acreditación, o bien si la misma le fuera denegada.

ARTÍCULO 3º.- Considerar como actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO CIVIL las estipuladas en la Resolución Ministerial Nº 1232/01 que se incorporan en el ANEXO I de la presente resolución.

ARTÍCULO 4º.- La UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE desarrollará las acciones necesarias para la concreción de las recomendaciones efectuadas por la





COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante Resolución N° 206 del 25 de abril de 2005.

ARTÍCULO 5°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

RESOLUCION Nº 285

JUAN CARLOS TEDESCO MINISTRO DE EDUCACIÓN





#### ANEXO I

# ACTIVIDADES PROFESIONALES RESERVADAS AL TÍTULO DE INGENIERO CIVIL QUE EXPIDE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE, Facultad de Ingeniería.

- A) Estudio, factibilidad, proyecto, dirección, inspección, construcción, operación y mantenimiento de:
  - Edificios, cualquiera sea su destino, con todas sus obras complementarias.
  - Estructuras resistentes y obras civiles y de arte de todo tipo.
  - Obras de regulación, captación y abastecimiento de agua.
  - Obras de riego, desagüe y drenaje.
  - Instalaciones hidromecánicas.
  - Obras destinadas al aprovechamiento de la energía hidráulica.
  - Obras de corrección y regulación fluvial.
  - Obras destinadas al almacenamiento, conducción y distribución de sólidos y fluidos.
  - Obras viales y ferroviarias.
  - Obras de saneamiento urbano y rural.
  - Obras portuarias, incluso aeropuertos y todas aquellas relacionadas con la navegación fluvial, marítima y aérea.
  - Obras de urbanismo en lo que se refiere al trazado urbano y organización de servicios públicos vinculados con la higiene, vialidad, comunicaciones y energía.
  - Para todas las obras enunciadas en los incisos anteriores, la previsión sísmica cuando corresponde.
- ♣ B) Estudios, tareas y asesoramiento relacionados con:
  - Mecánica de suelos y mecánica de rocas.
  - Trabajos topográficos y geodésicos.
  - Trabajos topográficos que fuere necesario ejecutar para el estudio, proyecto, dirección, inspección y construcción de las obras a que se refiere el párrafo A.
  - Planeamiento de sistemas de transporte en general.
  - Estudio de tránsito en rutas y ciudades.
  - Planeamiento del uso y administración de los recursos hídricos.
  - Estudios hidrológicos.
  - Asuntos de ingeniería legal, económica y financiera y de organización, relacionados con los mismos incisos anteriores.
  - Arbitrajes, pericias y tasaciones relacionados con los mismos incisos anteriores.
  - Higiene, seguridad y contaminación ambiental, relacionados con los incisos anteriores.





#### ANEXOII



## UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE, Facultad de Ingeniería. TÍTULO: INGENIERO CIVIL.

#### PLAN DE ESTUDIOS

| COD. | ASIGNATURAS CARGA HORARIA TOTAL        |     | CORRELA<br>TIVIDAD |  |  |
|------|--|-----|--------------------|--|--|
| £    | PRIMER AÑO: 780 Horas.                 |     |                    |  |  |
| 803  | Álgebra Y Geometría                    | 150 |                    |  |  |
| 831  | Análisis Matemático I                  | 120 |                    |  |  |
| 52   | 330 Fundamentos de Ingeniería          |     |                    |  |  |
| 830  |  |     |                    |  |  |
| 56   | Análisis Matemático II                 | 90  |                    |  |  |
| 57   | Física I                               | 150 |                    |  |  |
| 58   | Química                                | 90  |                    |  |  |
| 59   | Sistemas de Representación (Módulo II) |     |                    |  |  |

#### SEGUNDO AÑO: 870 Horas.

| 60 | Análisis Matemático III        | 120 | 803-831  |  |  |  |
|----|--------------------------------|-----|----------|--|--|--|
| 61 | Física II                      | 120 |          |  |  |  |
| 62 | Informática                    | 90  | 803-831  |  |  |  |
| 63 | Estabilidad I                  | 120 | 52-803-  |  |  |  |
|    |                                |     | 830-831  |  |  |  |
| 64 | Estabilidad II                 | 120 | 56-57-59 |  |  |  |
| 65 | Geotecnia                      | 120 | 57       |  |  |  |
| 66 | Estudio y Ensayo de Materiales | 120 | 56-58    |  |  |  |
| 67 | Planeamiento                   | 60  | 830      |  |  |  |

### TERCER AÑO: 870 Horas.

| 68 Estabilidad III 90 62.0  69 Hidráulica General 120 60-1  70 Instalaciones en Edificios 90  71 Topografía y Elementos de Geodesia 120 57  72 Construcciones Metálicas y de Madera 120 64-1  73 Legislación, Higiene y Seguridad 90  74 Arquitectura I 90 66-1 |    |
|---|----|
| 70Instalaciones en Edificios9071Topografía y Elementos de Geodesia1205772Construcciones Metálicas y de Madera12064-73Legislación, Higiene y Seguridad90   | 63 |
| 71Topografía y Elementos de Geodesia1205772Construcciones Metálicas y de Madera12064-73Legislación, Higiene y Seguridad90   | 61 |
| 72Construcciones Metálicas y de Madera12064-73Legislación, Higiene y Seguridad90  | -  |
| 73 Legislación, Higiene y Seguridad 90  | 7  |
|   | 66 |
| 74 Arquitectura I 90 66-  | -  |
|   | 67 |
| 75 Hormigón Armado 120 66   | 3  |
| 76 Estabilidad IV 30 64   | 1  |



60

77-78



285



|   |  |                           | <del></del>        |  |  |  |  |
|---|--|---------------------------|--------------------|--|--|--|--|
| COD.  | ASIGNATURAS                              | CARGA<br>HORARIA<br>TOTAL | CORRELA<br>TIVIDAD |  |  |  |  |
| CUARTO AÑO: 780 Horas.                          |  |                           |                    |  |  |  |  |
| 77  | 77 Fundaciones 90                        |                           |                    |  |  |  |  |
| 78  | Hormigón Armado II                       | 120                       | 68                 |  |  |  |  |
| 80  | Hidrología                               | 120                       | 65-69-71           |  |  |  |  |
| 81  | Fotointerpretación                       | 60                        |                    |  |  |  |  |
| 82  | Construcción de Edificios I (Módulo I)   | 30                        |                    |  |  |  |  |
| 83  | Construcción de: Edificios I (Módulo II) | 60                        |                    |  |  |  |  |
| 84  | Vías de Comunicación I                   | 120                       | 64-66-67           |  |  |  |  |
| 85  | Ingeniería Sanitaria y Ambiental         | 90                        |                    |  |  |  |  |
| 86  | Aprovechamiento y Obras Hidráulicas      | 90                        | 75-76              |  |  |  |  |
| QUINTO AÑO: 660 Horas.                          |  |                           |                    |  |  |  |  |
| 88  | Vías de Comunicación II                  | 120                       | 80-81              |  |  |  |  |
| 89  | Organización y Dirección de Obras        | 90                        | 73-74              |  |  |  |  |
| 90  | Economía y Evaluación de Proyectos       | 90                        |                    |  |  |  |  |
| 146   | Trabajo Final                            | 300                       |                    |  |  |  |  |
| 156   | Materiales Viales                        | 60                        | 66                 |  |  |  |  |
| 153   | Geotecnia Aplicada                       |                           | 65                 |  |  |  |  |
| 155   | Ecoingeniería                            |                           |                    |  |  |  |  |
| ORIENTACIÓN: HIDRÁULICA<br>CUARTO AÑO: 90 Horas |  |                           |                    |  |  |  |  |
|   | Riego y Drenaje                          | 90                        |                    |  |  |  |  |

## ORIENTACIÓN: PROYECTO DE ESTRUCTURAS EN OBRAS CIVILES

CUARTO AÑO: 60 Horas.

QUINTO AÑO: 120 Horas.

197 Máquinas Hidráulicas

196 Construcciones Hidráulicas

|                | 13 2 /5 4 / 1 1 113 |   | <br>00 | 70 |
|----------------|---------------------|---|--------|----|
| 87 Estabilidad | IV (Modulo II)      |   | 60     | 76 |
|                |                     | • |        |    |

QUINTO AÑO: 150 Horas.

| F | 91 | Construcciones Metálicas | 90 | 72    |
|---|----|--------------------------|----|-------|
| Į | 92 | Hormigón Pretensado      | 60 | 77-78 |







| COD. ASIGNATURAS | CARGA<br>HORARIA<br>TOTAL | CORRELA<br>TIVIDAD |
|------------------|---------------------------|--------------------|

#### ORIENTACIÓN: PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES

CUARTO AÑO: 60 Horas.

| <del></del>              |    |    |
|--------------------------|----|----|
| 176 Máguinas y Equipos   | ~~ | ~4 |
| 176   Maquinas y Equipos | 60 | 61 |
|                          |    |    |

QUINTO AÑO: 150 Horas.

| 182 | Arquitectura II              | 60 | 72        |
|-----|------------------------------|----|-----------|
| 179 | Construcción de Edificios II | 90 | 73-74-77- |
|     |                              |    | 78-82-    |

#### **ORIENTACIÓN: VÍAS DE COMUNICACIÓN**

CUARTO AÑO: 60 Horas.

| П |     | *************************************** |   |    | 100-24-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4- |
|---|-----|---|---|----|---|
| ] | 176 | Máquinas y Equipos                      |   | 60 | 61  |
|   |     |   | *** *********************************** |    |   |

QUINTO AÑO: 150 Horas.

| 199 | Vialidad Especial | 90 |    |
|-----|-------------------|----|----|
| 200 | Transportes       | 60 | 84 |

#### CARGA HORARIA TOTAL: 4.170 Horas Reloj.

#### OTRO REQUISITO:

> Práctica Profesional Supervisada: 200 Horas.