



Ministerio de Educación

"2011 -- Año del Trabajo Decente, la Salud y Seguridad de los Trabajadores"



268

RESOLUCION Nº _____

BUENOS AIRES, 30 DIC 2011

VISTO el expediente N° 2011/04 (2do. antecedente) del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, Departamento de Ingeniería, por el cual la mencionada Universidad solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de INGENIERO AGRIMENSOR, según lo aprobado por la Resolución del Consejo Superior Universitario N° 101/08-, 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 Resolución Ministerial N° 1054 del 24 de octubre de 2002 se declaró incluido en la nómina del artículo 43 de la Ley N° 24.521 el título de INGENIERO AGRIMENSOR.

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 o por entidades privadas constituidas con ese fin, debidamente reconocidas.

Que la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante Resolución N° 135 del 30 de marzo de 2011 acreditó la carrera de AGRIMENSURA por el término de TRES (3) años; por lo cual se dan las



Ministerio de Educación

"2011 – Año del Trabajo Decente, la Salud y Seguridad de los Trabajadores"

268



RESOLUCION Nº _____

condiciones previstas para otorgarle el reconocimiento al título de INGENIERO AGRIMENSOR.

Que las actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO AGRIMENSOR son las aprobadas por las Resoluciones Ministeriales N° 1054 del 24 de octubre de 2002 y N° 850 del 3 de junio de 2009.

Que en consecuencia tratándose de una Institución Universitaria legalmente constituida; habiéndose aprobado la carrera respectiva por la Resolución del Consejo Superior Universitario ya mencionada y no advirtiéndose defectos formales en dicho trámite, corresponde otorgar el reconocimiento oficial al título ya enunciado que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, con el efecto consecuente de su validez nacional.

Que la resolución de acreditación efectúa recomendaciones para el desarrollo de la carrera.

Que ha tomado la intervención que le corresponde 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.

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 la consecuente validez nacional por el plazo de TRES (3) años a contar desde la fecha de la Resolución CONEAU
Sw. N° 135 del 30 marzo de 2011 al título de INGENIERO AGRIMENSOR, que expide



Ministerio de Educación

"2011 – Año del Trabajo Decente, la Salud y Seguridad de los Trabajadores"



la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR perteneciente a la carrera de AGRIMENSURA a dictarse bajo la modalidad presencial en el Departamento de Ingeniería, según el plan de estudios y demás requisitos académicos que obran como ANEXO II de la presente resolución.

ARTÍCULO 2º.- Considerar como actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO AGRIMENSOR a las estipuladas por las Resoluciones Ministeriales N° 1054 del 24 de octubre de 2002 y N° 850 del 3 de junio de 2009 que se incorporan en el ANEXO I de la presente resolución.

ARTÍCULO 3º.- El reconocimiento oficial y validez nacional otorgados en el artículo 1º caducarán si, vencido dicho término, la carrera no obtuviese la acreditación en la siguiente convocatoria que realice la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA.

ARTÍCULO 4º.- La UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR desarrollará las acciones necesarias para la concreción de las recomendaciones efectuadas por la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante la Resolución CONEAU N° 135 del 30 de marzo de 2011.

SV.
H
T
P
ARTÍCULO 5º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

268

RESOLUCION N°

Prof. ALBERTO E. SILEONI
MINISTRO DE EDUCACIÓN



ANEXO I

ACTIVIDADES PROFESIONALES RESERVADAS AL TÍTULO DE INGENIERO AGRIMENSOR QUE EXPIDE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, Departamento de Ingeniería.

- A) Realizar el reconocimiento, determinación, medición y representación del espacio territorial y sus características.
- B) Realizar la determinación, demarcación, comprobación y extinción de los límites territoriales y líneas de rivera.
- C) Realizar la determinación, demarcación y comprobación de jurisdicciones políticas y administrativas; de hechos territoriales existentes y de actos posesorios; y de muros y cercos divisorios y medianeros.
- D) Realizar por mensura la determinación, demarcación y verificación de inmuebles y parcelas y sus afectaciones.
- E) Estudiar, proyectar, registrar, dirigir, ejecutar e inspeccionar:
 - a) Levantamientos territoriales, inmobiliarios y/o parcelarios con fines catastrales y valuatorios masivos.
 - b) Divisiones, subdivisiones en propiedad horizontal, prehorizontalidad, desmembramientos, unificaciones, anexiones, concentraciones y recomposiciones inmobiliarias y parcelarias.
- F) Certificar y registrar el estado parcelario y los actos de levantamiento territorial.
- G) Realizar e interpretar levantamientos planialtimétricos, topográficos, hidrográficos y fotogramétricos, con representación geométrica, gráfica y analítica.
- H) Realizar interpretaciones morfológicas, estereofotogramétricas y de imágenes aéreas y satelitarias.
- I) Estudiar, proyectar, dirigir y ejecutar sistemas geométricos planimétricos y mediciones complementarias para estudio, proyecto y replanteo de obras.
- J) Estudiar, proyectar, dirigir y aplicar sistemas trigonométricos y poligonométricos de precisión con fines planialtimétricos.
- K) Estudiar, proyectar, dirigir y aplicar sistemas geodésicos de medición y apoyo planialtimétricos.

[Firma manuscrita]



- L) Realizar determinaciones geográficas de precisión destinadas a fijar la posición y la orientación de los sistemas trigonométricos o poligonómétricos de puntos aislados.
- M) Realizar determinaciones gravimétricas con fines geodésicos.
- N) Efectuar levantamientos geodésicos, dinámicos, inerciales y satelitarios.
- O) Estudiar, proyectar, ejecutar y dirigir sistemas de control de posición horizontal y vertical y sistemas de información territorial
- P) Elaborar e interpretar planos, mapas y cartas temáticas, topográficas y catastrales.
- Q) Determinar el lenguaje cartográfico, símbolos y toponimia.
- R) Participar en la determinación de la renta potencial media, normar y realizar la delimitación de las zonas territoriales.
- S) Participar en la tipificación de unidades económicas zonales e interpretar su aplicación.
- T) Participar en la formulación, ejecución y evaluación de planes y programas de ordenamiento territorial.
- U) Realizar tasaciones y valuaciones de bienes inmuebles.
- V) Realizar arbitrajes, peritajes, tasaciones y valuaciones relacionadas con las mensuras y mediciones topográficas y geodésicas, las representaciones geométricas, gráficas y analíticas y el estado parcelario.
- W) Proyectar, ejecutar y administrar el Catastro Territorial y sus efectos en la Publicidad de los Derechos Reales.
- X) Realizar estudios de títulos jurídicos con fines parcelarios, catastrales u otros similares.
- Y) Participar en el proceso de elaboración del Ordenamiento Territorial y su incidencia en el Estado Parcelario.

Sw. ABD.

11
17
28



Ministerio de Educación

"2011 – Año del Trabajo Decente, la Salud y Seguridad de los Trabajadores"

268



ANEXO II

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHILE, Departamento de Ingeniería.

TÍTULO: INGENIERO AGRIMENSOR

Requisitos de Ingreso:

- Los alumnos ingresantes deberán aprobar los siguientes Exámenes Diagnósticos o los respectivos Cursos de Nivelación/Remediales, con las vinculaciones que se detallan a continuación:

| Exámenes Diagnósticos – Curso de Nivelación/Remediales | Asignaturas Vinculadas |
|--|--|
| Matemática | 5539 – Álgebra y Geometría 5551 – Análisis Matemático I |
| Física | 3051 – Física I |

PLAN DE ESTUDIOS

| Cód. | Asignatura | Carga Horaria Semanal | Carga Horaria Total | Correlatividades |
|------|------------|-----------------------|---------------------|------------------|
|------|------------|-----------------------|---------------------|------------------|

PRIMER AÑO

Primer Cuatrimestre

| | | | | |
|------|--------------------------------|---|-----|---|
| 5539 | Álgebra y Geometría | 8 | 128 | - |
| 5551 | Análisis Matemático I | 8 | 128 | - |
| 5415 | Sistemas de Representación | 6 | 96 | - |
| 5293 | Introducción a las Ingenierías | 2 | 32 | - |

Segundo Cuatrimestre

| | | | | |
|------|---------------------------------|---|-----|-----------|
| 5552 | Análisis Matemático II | 8 | 128 | 5551-5539 |
| 3051 | Física I | 8 | 128 | 5551-5539 |
| 6323 | Química General para Ingeniería | 6 | 96 | - |
| 5293 | Introducción a las Ingenierías | 2 | 32 | - |

SEGUNDO AÑO

Primer Cuatrimestre

| | | | | |
|------|-----------------------------|---|-----|----------------|
| 3057 | Física II -IC | 8 | 128 | 5551-5539-3051 |
| 7662 | Fundamentos de Informática | 6 | 96 | 5539 |
| 8101 | Tópicos de Cálculo Avanzado | 2 | 32 | 5551-5552 |
| 5030 | Cálculo de Compensación | 8 | 128 | 5551-5552 |

Se.
LP
7



Ministerio de Educación

"2011 – Año del Trabajo Decente, la Salud y Seguridad de los Trabajadores"

268



| Cód. | Asignatura | Carga Horaria Semanal | Carga Horaria Total | Correlatividades |
|------|------------|-----------------------|---------------------|------------------|
|------|------------|-----------------------|---------------------|------------------|

Segundo Cuatrimestre

| | | | | |
|------|---|---|-----|----------------|
| 3616 | Geografía Física | 8 | 128 | 6323 |
| 5106 | Dibujo Topográfico y Cartográfico | 8 | 128 | 5415-7662 |
| 5471 | Topografía I | 8 | 128 | 5539-5415-3051 |
| 5175 | Examen de Suficiencia de Idioma: Inglés | - | - | - |

TERCER AÑO

Primer Cuatrimestre

| | | | | |
|------|-------------------------------|---|-----|---------------------|
| 5472 | Topografía II | 8 | 128 | 5175-5415-5471-5030 |
| 5002 | Agrimensura Legal I | 8 | 128 | 5175-5293 |
| 5004 | Agrología e Información Rural | 8 | 128 | 5175-6323-5471-3616 |

Segundo Cuatrimestre

| | | | | |
|------|---|---|-----|----------------|
| 5183 | Fotogrametría | 8 | 128 | 3057-5106-5472 |
| 5003 | Agrimensura Legal II | 8 | 128 | 5472-5002 |
| 5159 | Elementos de Obras | 4 | 64 | 5106-3057-5004 |
| 5463 | Seguridad del Trabajo y Gestión Ambiental | 4 | 64 | 5472-5002-5004 |

CUARTO AÑO

Primer Cuatrimestre

| | | | | |
|------|------------------------------------|---|-----|----------------|
| 5191 | Geodesia I | 8 | 128 | 5030-5472-3057 |
| 5482 | Valuaciones y Tasaciones | 8 | 128 | 5004-5003-5159 |
| 5185 | Fotointerpretación y Teledetección | 8 | 128 | 5030-5004-5183 |

Segundo Cuatrimestre

| | | | | |
|------|-------------|---|-----|----------------|
| 5192 | Geodesia II | 8 | 128 | 3057-5472-5191 |
| 5046 | Cartografía | 8 | 128 | 5472-5191-5185 |
| 5050 | Catastro | 8 | 128 | 5183-5003-5482 |

Handwritten signature and initials at the bottom left of the page.



Ministerio de Educación

"2011 – Año del Trabajo Decente, la Salud y Seguridad de los Trabajadores"

268



| Cód. | Asignatura | Carga Horaria Semanal | Carga Horaria Total | Correlatividades |
|------|------------|-----------------------|---------------------|------------------|
|------|------------|-----------------------|---------------------|------------------|

QUINTO AÑO

Primer Cuatrimestre

| | | | | |
|------|-------------------------------------|---|-----|----------------|
| 5466 | Sistemas de Información Territorial | 4 | 64 | 5183-5046-5050 |
| 5469 | Topografía Aplicada | 8 | 128 | 5183-5192 |
| 5399 | Planeamiento y Urbanismo | 8 | 128 | 5003-5185-5050 |

Segundo Cuatrimestre

| | | | | |
|------|---------------------------------------|---|-----|-----------------------|
| 5485 | Vías de Comunicación e Hidráulica | 8 | 128 | 5183-5159-5185 |
| 5404 | Práctica Profesional | 8 | 128 | 5003-5482-5050 |
| 2108 | Economía y Gestión Empresarial | 4 | 64 | 5482-5050 |
| 5464 | Práctica profesional Supervisada (IA) | - | 200 | 26 materias aprobadas |

Práctica Profesional Supervisada (IA): El alumno deberá desarrollar una práctica profesional, con un tiempo mínimo de 200 horas, en organismos o empresas que desarrollen actividades asociadas al futuro ejercicio profesional, o bien en proyectos concretos desarrollados por la Universidad para estos sectores o en cooperación con ellos. Un Comité integrado por los Coordinadores de las Áreas 7, 13, y 14 de la carrera de Agrimensura efectuarán la supervisión, control y evaluación. Para iniciar la Práctica Profesional Supervisada, el alumno deberá tener como mínimo 26 materias del plan aprobadas.

CARGA HORARIA TOTAL: 4.040 HORAS

SR. ABD.