



Ministerio de Educación

"2009 - Año de Homenaje a Raúl SCALABRINI ORTIZ"
"2008 - AÑO DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS"

RESOLUCION Nº **205**



BUENOS AIRES, 20 FEB 2009

VISTO el Expediente N° 5079/07 del registro del entonces MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA, por el cual la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN, Facultad de Ingeniería, eleva el proyecto de creación de la carrera de posgrado de DOCTORADO EN INGENIERÍA CIVIL, conforme a la Ordenanza del Consejo Superior N° 5/07 y Resolución del Consejo Superior N° 62/07, a los fines de expedir el título de posgrado de DOCTOR EN INGENIERÍA CIVIL, para el que se requiere el reconocimiento oficial y validez nacional, y

CONSIDERANDO:

Que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 29, incisos d) y e) 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, con las únicas excepciones de los supuestos de Instituciones Universitarias Privadas con autorización provisoria.

Que la Resolución Ministerial N° 532/02 estableció el procedimiento a aplicar para los proyectos de carrera de posgrado, requiriéndose la recomendación favorable de la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA para el otorgamiento del reconocimiento oficial provisorio por parte de este Ministerio.

Que en su Sesión N° 263 del 17 de marzo de 2008 la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA dictaminó favorablemente, al sólo efecto del reconocimiento oficial provisorio del título, el que caducará de pleno derecho si la carrera no obtuviera acreditación en la primera convocatoria posterior al inicio de las actividades académicas.

Que tratándose de una Institución Universitaria legalmente constituida, habiéndose aprobado la carrera respectiva por la Ordenanza y la Resolución del Consejo Superior ya mencionadas, no advirtiéndose defectos formales en dicho trámite y contando con la recomendación favorable por parte del organismo acreditador, corresponde otorgar el reconocimiento oficial provisorio al título ya enunciado que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN, con el efecto consecuente de su validez nacional.

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

de
Cm.



Ministerio de Educación

2008 - Año de Homaje a Raúl SCALABRINI ORTIZ
"2008 - AÑO DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS"



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 provisorio y la consecuente validez nacional al título de posgrado de DOCTOR EN INGENIERÍA CIVIL, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN perteneciente a la carrera de DOCTORADO EN INGENIERÍA CIVIL a dictarse bajo la modalidad presencial en la Facultad de Ingeniería, según el plan de estudios y demás requisitos académicos que obran como ANEXO de la presente resolución.

ARTÍCULO 2°.- El reconocimiento oficial y validez nacional caducarán si la institución no obtuviese la acreditación en la primera convocatoria que realice la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA con posterioridad al inicio de las actividades académicas. En caso de obtener la acreditación, el reconocimiento oficial se transformará en definitivo.

ARTÍCULO 3°.- La UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN desarrollará las acciones necesarias para la concreción de las recomendaciones efectuadas por la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante el Dictamen CONEAU en su Sesión N° 263 del 17 de marzo de 2008.

ARTÍCULO 4°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

Pl.
Cm.

2008

RESOLUCION Nº **205**

JUAN CARLOS TEDESCO
MINISTRO DE EDUCACIÓN



Ministerio de Educación

2009 - Año de Homenaje a Raúl SCALABRINI ORTIZ
2008 - AÑO DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS

205



ANEXO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN, Facultad de Ingeniería

TÍTULO: DOCTOR EN INGENIERÍA CIVIL

Requisitos de Ingreso:

- Poseer título de Ingeniero Civil, en Construcciones, en Vías de Comunicación, Hidráulico o equivalente.
- Conocimientos de Idioma Inglés

PLAN DE ESTUDIOS

El plan es semiestructurado con un total de 360 horas presenciales obligatorias y a cumplir según el listado de materias ofrecidas por la institución

Cursos	Modalidad	Carácter	Carga Horaria Total
Métodos Estadísticos Aplicados al Transporte	Teórico-práctico	obligatorio	120
Gestión de Infraestructura Vial	Teórico-práctico	obligatorio	120
Mecánica de Acuíferos	Teórico	obligatorio	120
Geología y Fotogeología	Teórico-práctico	optativo	120
Suelos y Materiales Viales	Teórico-práctico	obligatorio	120
Modelación de Terrenos	Teórico-práctico	optativo	120
Aspectos Viales de Túneles	Teórico	optativo	120
Tránsito y Seguridad Vial	Teórico-práctico	optativo	120
Diseño Estructural de Pavimentos	Teórico-práctico	obligatorio	120
Hidrología y Drenaje Vial	Teórico-práctico	optativo	120
Evaluación de Proyectos Viales	Teórico-práctico	obligatorio	120
Licuefacción de Suelos – Inestabilidad Dinámica de Suelos	Teórico	obligatorio	120
Tecnología Avanzada del Hormigón	Teórico	optativo	120
Matemática Aplicada I	Teórico-práctico	optativo	60
Hidráulica Aplicada y Agrícola	Teórico-práctico	optativo	120
Hidroclimatología e Hidrología Superficial	Teórico-práctico	optativo	120
Hidráulica Fluvial y Experimental	Teórico-práctico	optativo	120
Hidráulica Subterránea	Teórico-práctico	optativo	120
Hidrología de Sequías	Teórico-práctico	optativo	120
Metodología de la Investigación	Teórico-práctico	optativo	120
Sistemas de Información Geográfica	Teórico-práctico	optativo	120
Ambiente y Técnicas de Evaluación	Teórico-práctico	optativo	120
Modelos de Serie de Tiempos	Teórico-práctico	optativo	120
Dinámica de Estructuras I	Teórico-práctico	optativo	60
Sismología	Teórico-práctico	optativo	60
Método de los Elementos Finitos	Teórico-práctico	optativo	70
Instrumentación y Ensayo de Estructuras	Teórico-práctico	optativo	70
Plasticidad y Modelos Constitutivos de Materiales	Teórico-práctico	optativo	60
Sistemas de Protección Sísmica de Estructuras	Teórico-práctico	optativo	70

192

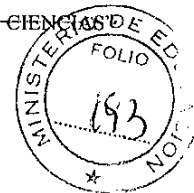


Ministerio de Educación

"2009 - Año de Homenaje a Raúl SCALABRINI ORTIZ"

"2008 - AÑO DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS"

205



Cursos	Modalidad	Carácter	Carga Horaria Total
Análisis No-Lineal de Estructuras	Teórico-práctico	optativo	70
Dinámica de Estructuras II	Teórico-práctico	optativo	60
Matemática Aplicada II	Teórico-práctico	optativo	60
Ingeniería Sísmica Geotécnica	Teórico-práctico	optativo	60
Estructuras Especiales Bajo Cargas Sísmicas	Teórico-práctico	optativo	60
Vulnerabilidad Sísmica de Estructuras	Teórico-práctico	optativo	60
Métodos de Identificación de Sistemas Dinámicos	Teórico-práctico	optativo	60
Diferencias Finitas Aplicadas a la Mecánica de Fluidos y Transmisión de Calor	Teórico-práctico	optativo	120
Métodos Numéricos en la Mecánica	Teórico-práctico	optativo	120
Control Digital Avanzado	Teórico-práctico	optativo	90
Mecánica de Suelos Avanzada	Teórico-práctico	optativo	60
Mecánica de Medios Continuos	Teórico-práctico	optativo	60

OTRO REQUISITO:

- Tesis

Total de Horas reloj presenciales obligatorias:

360 horas

Total de horas reloj teóricas: 330 horas

Total de horas reloj de actividades prácticas: 30 horas

Total de horas reloj de tutorías y actividades de investigación: 520 horas

Total de horas de otras actividades: 520 horas

ABD.

[Handwritten signature]