



*Ministerio de Educación*

"2009-Año de Homenaje a Raúl SCALABRINI ORTIZ"

5 8 2  
RESOLUCION Nº.....



BUENOS AIRES, 24 NOV 2009

VISTO el Expediente N° 03-1644/08 Letra D (2 cuerpos y 4 anillados) del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN, Facultad de Ingeniería, por el cual la mencionada Universidad eleva el proyecto de creación de la carrera de posgrado de MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA, conforme a la Ordenanza del Consejo Directivo N° 002/08 y ratificado por la Ordenanza del Consejo Superior N° 001/09, a los fines de expedir el título de posgrado de MAGISTER EN INGENIERÍA ELÉCTRICA, 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° 287 del 20 de abril de 2009 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 las Ordenanzas del Consejo Directivo y 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.

Gr.  
H.  
[Firma]



*Ministerio de Educación*

"2009-Año de Homenaje a Raúl SCALABRINI ORTIZ"



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 MAGISTER EN INGENIERÍA ELÉCTRICA, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN perteneciente a la carrera de MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA 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° 287 del 20 de abril de 2009.

ARTÍCULO 4°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

*Handwritten signature and initials*

5 8 2

RESOLUCION N°.....

Prof. ALBERTO E. SILEONI  
MINISTRO DE EDUCACIÓN

**A N E X O**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN, Facultad de Ingeniería**

**TÍTULO: MAGISTER EN INGENIERÍA ELÉCTRICA**

**CONDICIONES DE INGRESO:**

- Poseer título de grado universitario en Ingeniería Eléctrica o ciencias vinculadas.
- Acreditar en el estudio de grado un promedio de calificaciones incluidos aplazos no inferior a siete puntos en la escala de cero a diez, o su equivalente en otros sistemas de calificación.
- Demostrar mediante una prueba el dominio del idioma inglés a nivel de comprensión de textos.

**PLAN DE ESTUDIOS**

Curso	Carga horaria	
	Presencial	Total

**Área Sistemas Eléctricos**

Confiabilidad en Mercados Eléctricos Competitivos	120	240
Teoría y Aplicación de FACTS en Sistemas Eléctricos	120	240
Los Mercados Eléctricos Competitivos y la Red de Transmisión	120	220
Protección de Sistemas Eléctricos de Potencia	120	240
Análisis de Funcionamiento de Sistemas de Suministro de Energía Eléctrica	120	240
Planeamiento de la Gestión de Sistemas Hidrotérmicos en Mercados Competitivos	120	240

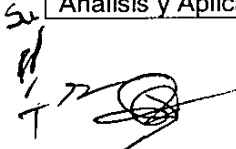
**Área Electrotecnia General**

Electrónica de Potencia – Aplicaciones en Vinculación de Generación Dispersa a la Red	120	240
Transitorios Electromagnéticos en Sistemas de Potencia	120	240
Campos Electromagnéticos de Baja Frecuencia, Armónicos y Calidad del Producto Eléctrico	120	240
Teoría de Campos Electromagnéticos	120	200

**Área Matemática**

Teoría de Control	120	200
Métodos de Optimización	120	240
Análisis de Transformadas y Aplicaciones I	120	240
Análisis y Aplicaciones de Transformadas II	120	240

5/11/2009





Ministerio de Educación

"2009-Año de Homenaje a Raúl SCALABRINI ORTIZ"

5 8 2



Curso	Carga horaria	
	Presencial	Total
Aritmética Borrosa I	120	240
Métodos Numéricos	120	240
Análisis de Fourier	120	240
Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I	120	240

#### Cursos Complementarios

Economía	120	240
Mercado de Capitales	120	200
Finanzas Corporativas	120	200

#### OTRO REQUISITO:

- Tesis

**Total de horas reloj presenciales obligatorias:**

**780 horas**

Total de horas reloj teóricas: 600 horas

Total de horas reloj de actividades prácticas: 180 horas

Total de horas reloj de tutorías y actividades de investigación: 2080 horas

Total de horas reloj de otras actividades: 1300 horas

Sr. ABD.

ff  
/