



RESOLUCION N° 725

Ministerio de Cultura y Educación



BUENOS AIRES, 23 ABR. 1998

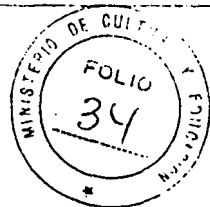
VISTO el expediente N°26927/97 Letra D.A.A. del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE, por el cual la citada Universidad, solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de INGENIERO ELECTRICO, según lo aprobado por Ordenanza del C.S. N° 00507 del 30/05/97, 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 estudio, 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 preve 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 estudio 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 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.

[Firmas manuscritas]



N° 725



RESOLUCION N° 725

Ministerio de Cultura y Educación

Que en consecuencia tratándose de una Institución Universitaria legalmente constituida; habiéndose aprobado la carrera respectiva por la Ordenanza del Consejo Superior, ya mencionada, 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 DEL COMAHUE, 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 en los artículos 41 y 42 de la Ley N°24.521 y de los incisos 8), 10) y II) del artículo 21 de la Ley de Ministerios -t.o. 1992.

Por ello y atento a lo aconsejado por la SECRETARIA DE POLITICAS UNIVERSITARIAS

LA MINISTRA DE CULTURA Y EDUCACION

RESUELVE:

ARTICULO 1°.- Otorgar reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de INGENIERO ELECTRICO, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE, con el plan de estudios y duración de la respectiva carrera que se detalla en el ANEXO II de la presente Resolución.

ARTICULO 2°.- 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.

[Handwritten signatures and initials]
Sen. C/



Ministerio de Cultura y Educación

ARTICULO 3°.- El reconocimiento oficial y la validez nacional que se otorga al título mencionado en el artículo 1°, queda sujeto 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 4°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

[Firmas manuscritas]

LIC. SUSANA BEATRIZ DECIBE
MINISTRA DE CULTURA Y EDUCACION

RESOLUCION N° 725



ANEXO I

ALCANCES DEL TITULO DE INGENIERO ELECTRICO QUE EXPIDE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

A) Estudio, factibilidad, proyecto, planificación, dirección, construcción, instalación, puesta en marcha, operación, ensayos, mediciones, mantenimiento, reparación, modificación, transformación e inspección de:

1.- Sistemas o partes de sistemas de generación, transmisión, distribución, conversión, control, automatización, recepción, procesamiento y utilización de energía eléctrica en todas las frecuencias y potencias, excepto obras civiles e industriales.

a) Máquinas, aparatos e instrumentos eléctricos.

b) Sistemas e instalaciones para la generación, transporte y distribución de energía eléctrica.

c) Sistemas e instalaciones eléctricas de fuerza motriz.

d) Sistemas e instalaciones de tracción eléctrica.

e) Sistemas e instalaciones de alumbrado y luminotecnia.

f) Instalaciones complementarias destinadas a los servicios de telecomunicaciones y electrónica.

2.- Laboratorios de todo tipo relacionados con el inciso anterior.

3.- Sistemas de control.

B) Estudios, tareas y asesoramiento relacionados con:

1.- Asuntos de ingeniería legal, económica y financiera relacionados con los incisos anteriores.

2.- Arbitrajes, pericias y tasaciones relacionados con los incisos anteriores.

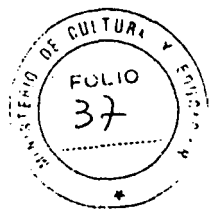
3.- Higiene, Seguridad Industrial y contaminación ambiental relacionados con los incisos anteriores.

725



RESOLUCION N° 725

Ministerio de Cultura y Educación



ANEXO II

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

TITULO: INGENIERO ELECTRICO

PLAN DE ESTUDIOS

COD.	ASIGNATURAS	DEDIC.	CARGA HORARIA SEMANAL	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELA-TIVIDAD
------	-------------	--------	-----------------------	---------------------	-----------------

PRIMERAÑO

1er. Cuatrimestre

5101	Análisis Matemático I	C	8	120	-
5 105	Algebra y Geometría I	C	8	120	
5418	Representación Gráfica	C	6	90	

2do. Cuatrimestre

5 102	Análisis Matemático II	C	8	120	5101-5105
5 106	Algebra y Geometría II	C	7	105	5105
520 1	Física 1	C	6	90	5101-5105
5301	Introducción a la Química	C	4	60	-

SEGUNDO AÑO

1er. Cuatrimestre

5 103	Análisis Matemático III	c	8	120	5102-5106
5202	Física II	C	6	90	520 1
5 107	Probabilidad y Estadística	C	5	75	5101-5106
5302	Química General e Inorgánica	C	7	105	5301

2do. Cuatrimestre

5203	Física III	C	8	120	5102-5202-5101
5 104	Análisis Matemático IV	C	6	90	5103-5101-5105
5507	Estática y Resistencia	c	6	90	5202-5101
560 1	Técnicas Digitales I	C	6	90	5103-5105

[Handwritten signatures and initials]



Ministerio de Cultura y Educación

COD.	ASIGNATURAS	DEDIC.	CARGA HORARIA SEMANAL	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELA-TIVIDAD
------	-------------	--------	-----------------------	---------------------	-----------------

TERCER AÑO

1 er. Cuatrimestre

5204	Física IV	C	6	90	5203-5 102
5403	Termodinámica	C	8	120	5202-5103-5 102
5504	Métodos Computacionales en Ingeniería I	C	6	90	5106
5602	Electrotecnia	C	8	120	5203-5104-5102

2do. Cuatrimestre

56 14	Teoría de Circuitos	C	7	105	5504-5602-5103
5505	Métodos Computacionales en Ingeniería II	C	6	90	5504-5103-5105-5101
5605	Máquinas Eléctricas I	C	7	105	540X602-5 103
5603	Electrotecnia I	C	7	105	5602-5204-5 103

CUARTO AÑO

1 er. Cuatrimestre

El alumno ~~deberá~~ **realizar** un examen de suficiencia de Idioma Inglés antes de cursar las asignaturas de este cuatrimestre

5406	Economía	C	4	60	5403
56 15	Transmisión de la Energía	C	7	105	5614-5507
5608	Sistemas de Control I	C	6	90	5505-5614-5104
-	Optativa I	C	6	90	-

2do. Cuatrimestre

5609	Mediciones Eléctricas	C	7	105	5603-560 I-5602
56 10	Instalaciones Eléctricas	C	7	105	5605-56 14-5602
5616	Sistemas de Potencia	C	7	105	56 15-5505-5602
54 14'	Organización y Evaluación de Proyectos	C	7	105	5406

[Handwritten signatures and initials]



RESOLUCION N° 725



Ministerio de Cultura y Educación

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

QUINTO AÑO

1 er. Cuatrimestre

56 11	Estaciones Transformadoras	C	7	105	5609-5610-5614
56 12	Centrales Eléctricas	C	7	105	5608-5616-5605
	Optativa II	C	7	90	
56 13	Proyecto Integrador Profesional	A	7	210	5615-5610-5414-5505

2do. Cuatrimestre

5413	Seguridad Ambiental y del Trabajo y Legislación	C	5	75	5406
	Optativa III	C	6	90	
	Optativa IV	C	6	90	

OTRO REQUISITO:

. Tareas de Campo y Actividades especiales: 500 horas

ASIGNATURAS OPTATIVAS:

- Electrónica de Potencia
- Controladores Lógicos Programables
- Gestión de la Calidad
- Máquinas Eléctricas II
- Distribución de la Energía Eléctrica
- Tecnología de Materiales Eléctricos
- Energía No Convencional
- Economía de la Energía Eléctrica
- Sistema de Control II
- Máquinas Primarias

CARGA HORARIA TOTAL: 4.340 horas.