



RESOLUCION N° 672 ✓

"1998 - Año de los Municipios"



Ministerio de Cultura y Educación

BUENOS AIRES, 14 ABR. 1998

VISTO el expediente N° 26.930/97 Letra "DAA" del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE, por el cual la mencionada Universidad, solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de INGENIERO ELECTRONICO, según lo aprobado por la Ordenanza N° 802/97 del Consejo superior, y

CONSIDERANDO:

Que de conformidad con lo dispuesto por los artículos 29, incisos d) y c) 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 función 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 prevé 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 estudios 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

[Firmas manuscritas]



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.

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 estudiar 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 Ministros -L.O. 1w2.

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

LA MINISTRA DE CULTURA Y EDUCACIÓN

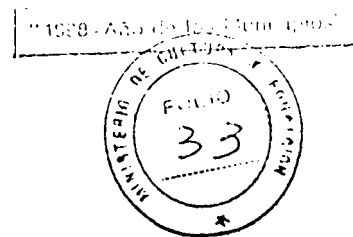
RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Otorgar reconocimiento oficial y su consiguiente validez nacional al título de INGENIERO ELECTRONICO, 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.

[Firmas manuscritas]



Ministerio de Cultura y Educación



ARTICULO 2º.- consíderar 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.

ARTÍCULO 3º.- El reconocimiento oficial y la validez nacional que se otorga al título mencionado en el artículo 1º, queda sujeto a las exigencias y condiciones que corresponda cumplir 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 4º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

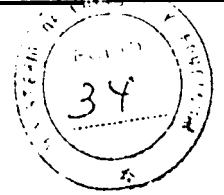
[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten signature]

Ltc. SUSANA BERTINI DTCBE
Ministra de Cultura y Educación

RESOLUCION N° 672

Nº 672



Ministerio de Cultura y Educación

RESOLUCION Nº 672
ANEXO f

ALCANCES DEL TÍTULO DE INGENIERO ELECTRONICO 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 señales de naturaleza electromagnética en todas las **frecuencias y potencias**,
- 2) Instalaciones que utilicen energía eléctrica como accesorio de lo detallado en el inciso 1.
- 3) **Laboratorios** de todo tipo relacionados con los incisos anteriores, excepto obras civiles e industriales.

B- Estudios tareas y asesoramientos 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 y otros con los incisos anteriores.

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]



Ministerio de Cultura y Educación RL50!US10!l)i' 672

ANEXO II

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE
TITULO: INGENIERO ELECTRONICO

PLAN DE ESTUDIOS

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

PRIMER AÑO

1er. Cuatrimestre

5 101	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
5201	Física I	C	6	90	5101/5105
5301	Introducción a la Química	C	4	60	-

SEGUNDO AÑO

1er. Cuatrimestre

5103	Análisis Matemático III	c	8	120	5102-5106
5202	Física II	C	6	90	5201
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	5101-5102 5202
5 104	Análisis Matemático IV	C	6	90	5101-5103 5105
5601	Técnicas Digitales I	C	6	90	5103-5105
5801	Señales y Sistemas	c	6	90	5101-5103 5107

Handwritten signature and initials.

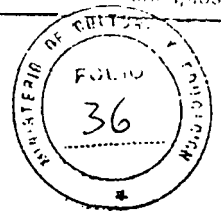
Nº 672



RESOLUCION Nº 672

Ministerio de Cultura y Educación

"1995 - Año de los Municipios"



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

TERCER AÑO
1er. Cuatrimestre

5204	Física IV	C	6	90	5102-5203
5504	Métodos Computacionales en Ingeniería I	C	6	90	5106
5602	Electrotecnia	C	8	130	5102-5104 5203
5802	Procesos Estocásticos	C	6	90	5106-5801

2do. Cuatrimestre

5803	Campos y Circuitos	c	7	105	5103-5602
5505	Métodos Computacionales en Ingeniería II	C	6	90	5101-4103 5105-5504
5603	Electrónica I	C	7	105	5103-5204 5603
5805	Técnicas Digitales II	C	7	105	5103-5203 5601

CUARTO AÑO
1er. Cuatrimestre

5605	Economía	C	4	60	5802
5608	Sistemas de Control I	c	8	120	5104-5505 5803
5806	Electrónica II	C	7	105	5203-5603 5803
5807	Procesamiento Digital de Señales	c	6	90	5801-5802 5805

2do. Cuatrimestre

5823	Mediciones Eléctricas y Electrónicas	C	7	105	5601-5602 5603
5808	Sistemas Controlados por Computadora	c	8	120	5504-5608 5807
5606	Eléctricas	C	6		5203-5602
-	Optativa Máquinas I	C	6	90	-

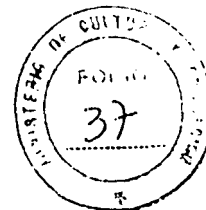
[Handwritten signatures and initials]

N° 672



RESOLUCION N° 672

Ministerio de Cultura y Educación



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

QUINTO AÑO
1er. Cuatrimestre

5809	Sistemas de Comunicaciones	C	7	105	5801-5803
	Optativa II	C	6	90	-
	Optativa III	C	6	90	-
5810	Proyecto Integrador Profesional	c	-	225	5406-5505 5806-5808

2do. Cuatrimestre

5414	Organización y Evaluación de Proyectos	C	7	105	5406
-	Optativa IV	C	6	90	-
5413	Seguridad Ambiental y del Trabajo y Legislación	C	5	75	5406

OPTATIVAS

- Controladores Lógicos Programables
- Gestión de Calidad
- Control Robusto
- Tecnología de los Materiales Eléctricos
- Energías no Convencionales
- Sensores e Instrumentación
- Diseño de Sistemas con Microprocesadores
- Electrónica de Potencia
- Identificación de Sistemas
- Control Multivariable
- Comunicaciones Digitales
- Programación en Tiempo Real

OTROS REQUISITOS:

- Tareas de Campo, Actividades Especiales **500 horas**
- Examen de suficiencia de Idioma Inglés antes de cursar asignaturas del cuarto año.

CARGA HORARIA TOTAL : 4.340 horas

[Firma manuscrita]