



Ministerio de Educación

RESOLUCION Nº **4 5 2**



BUENOS AIRES, 25 MAR 2009

VISTO el expediente N° F-4375/07 (fotocopia) del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO, Facultad de Ingeniería, Sede Comodoro Rivadavia, por el cual la mencionada Universidad solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de INGENIERO ELECTRÓNICO, según lo aprobado por la Resolución del Consejo Superior N° 108/07, 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 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 por Resolución Ministerial N° 1232 del 21 de diciembre de 2001 se declaró incluido en la nómina del artículo 43 de la Ley N° 24.521 el título de INGENIERO ELECTRÓNICO.

Que la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante Resolución N° 108 del 28 de marzo de 2005 acreditó la carrera de INGENIERÍA ELECTRÓNICA por el término de TRES (3) años; por lo cual se dan las condiciones previstas para otorgarle el reconocimiento al título de INGENIERO ELECTRÓNICO.

Que las actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO ELECTRÓNICO son las aprobadas en la Resolución Ministerial N° 1232 del 21 de

ap
30



Ministerio de Educación

4 5 2

RESOLUCION Nº



diciembre de 2001.

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

Que la resolución de acreditación efectúa recomendaciones para la implementación del proyecto 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 N° 108 del 28 de marzo de 2005 al título de INGENIERO ELECTRÓNICO, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO perteneciente a la carrera de INGENIERÍA ELECTRÓNICA a dictarse bajo la modalidad presencial en la Facultad de Ingeniería, Sede Comodoro Rivadavia según el plan de estudios y demás requisitos académicos que obran como ANEXO de la presente resolución.

ARTÍCULO 2°.- Considerar como actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO ELECTRÓNICO a las estipuladas en la Resolución Ministerial N° 1232 del 21 de diciembre de 2001 que se incorporan en el ANEXO I de la presente resolución.

Al
se.
1
[Firma]



Ministerio de Educación



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 DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO desarrollará las acciones necesarias para la concreción de las recomendaciones efectuadas por la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante la Resolución CONEAU Nº 108 del 28 de marzo de 2005.

ARTÍCULO 5º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

452
S. P.
T.
M.

452

RESOLUCION Nº _____

JUAN CARLOS TEDESCO
MINISTRO DE EDUCACIÓN



Ministerio de Educación

4 5 2



ANEXO I

ACTIVIDADES PROFESIONALES RESERVADAS AL TÍTULO DE INGENIERO ELECTRÓNICO QUE EXPIDE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO, Facultad de Ingeniería

A. Proyectar, planificar, diseñar el estudio de factibilidad, dirección, construcción, instalación, programación, operación, ensayo, medición, mantenimiento, reparación, reforma, transformación, propuesta en funcionamiento e inspección de:

1. Sistemas, subsistemas, equipos, componentes, partes y piezas de generación, transmisión, recepción, distribución, conversión, control, medición, automatización, registro, reproducción, procesamiento u/o utilización de señales de cualquier contenido, aplicación y/o naturaleza, ya sea eléctrica, electromagnética, óptica, acústica, o de otros tipo, en todas las frecuencias y potencias.
2. Sistemas, subsistemas, equipos, componentes, partes de sistemas irradiantes o de otros medios de enlace para comunicaciones, incluidos los satélites y/o de aplicación espacial en todas las frecuencias y potencias.
3. Sistemas, subsistemas, equipos, componentes, partes y piezas (Hardware), de procesamiento electrónico de datos en todas sus aplicaciones incluyendo su programación (Software), asociada.
4. Sistemas, subsistemas, equipos, componentes, parte y piezas que impliquen electrónica, de navegación, o señalización o cualquier otra aplicación al movimiento de vehículos terrestres, aéreos, marítimos o de cualquier otro tipo.
5. Sistemas, subsistemas, equipos, componentes, partes y piezas de control o automatización electrónica para cualquier aplicación y potencia.
6. Instalaciones de utilicen energía eléctrica como accesorio de lo detallado en los incisos anteriores.
7. Laboratorios de todo tipo relacionados con los incisos anteriores excepto obras civiles.

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 relacionados con los incisos anteriores.

ABD
[Firma]



Ministerio de Educación

452



ANEXO II

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO, Facultad de Ingeniería, Sede Comodoro Rivadavia

TÍTULO: INGENIERO ELECTRÓNICO

PLAN DE ESTUDIOS

Cód.	Asignatura	Duración	Carga Horaria Semanal		Carga Horaria Total
			T	P	

PRIMER AÑO

MA001	Álgebra y Geometría	1er. Cuatr	5	6	165
MA002	Análisis Matemático I	1er. Cuatr	5	6	165
MA003	Análisis Matemático II	2do. Cuatr	5	5	150
FI001	Física I	2do. Cuatr	5	5	150
IN001	Química	Anual	2	2,5	135

SEGUNDO AÑO

MA042	Análisis Matemático III	1er. Cuatr	3,5	3,5	105
FI002	Física II	1er. Cuatr	4	5	135
FI004	Termodinámica Básica	1er. Cuatr	2	3	75
MA006	Estadística	2do. Cuatr	3	3	90
FI003	Física III	2do. Cuatr	4	4	120
EE016	Teoría de Circuitos I	2do. Cuatr	4	5	135
FA004	Sistemas de Representación	2do. Cuatr	2	3	75

TERCER AÑO

EE009	Instrumentos y Mediciones I	1er. Cuatr	4	5	135
EE013	Señales y Sistemas	1er. Cuatr	4	5	135
EE001	Circuitos Electrónicos I	Anual	2	2,5	135
EE014	Sistemas Digitales I	Anual	2	2,5	135
MA007	Programación Básica y Métodos Numéricos	2do. Cuatr	3	3	90
EE017	Teoría de Circuitos II	2do. Cuatr	4	5	135

CUARTO AÑO

EE002	Circuitos Electrónicos II	Anual	2	2,5	135
EE003	Comunicaciones I	Anual	2	2,5	135
EE005	Control I	Anual	2	2,5	135
FA005	Economía y Organización Industrial	Anual	3,5	3,5	105
EE011	Máquinas e Instalaciones Eléctricas	Anual	2	2,5	135
EE015	Sistemas Digitales II	Anual	2	2,5	135

T
R
S
A
I



Ministerio de Educación

4 5 2



Cód.	Asignatura	Duración	Carga Horaria Semanal		Carga Horaria Total
			T	P	

QUINTO AÑO

	Optativa I	Anual	2	2,5	135
	Optativa II	Anual	2	2,5	135
EE007	Electrónica Industrial	Anual	2	2,5	135
EE019	Proyecto de Ingeniería Electrónica	Anual	9		135
EE010	Instrumentos y Mediciones II	Anual	2	2,5	135
FA003	Ingeniería Legal	Anual	2,5	2,5	75
FA024	Gestión Empresarial	1er. Cuatr	3		45

Práctica Profesional Supervisada: 200 horas

CARGA HORARIA TOTAL: 4.040 HORAS

Asignaturas Optativas

El alumno debe optar por dos de estas cinco asignaturas

EE004	Comunicaciones II	Anual	2	2,5	135
EE006	Control II	Anual	2	2,5	135
EE020	Automatización Industrial	Anual	2	2,5	135
EE021	Comunicaciones Móviles	Anual	2	2,5	135
EE022	Sistemas Digitales III	Anual	2	2,5	135

20
Su
I
SEP
PT
S

ABD.