



Ministerio de Cultura y Educación

RESOLUCION N° 674

"1993 - Año de los Municipios"



BUENOS AIRES, 14 ABR. 1998

VISTO el expediente N°26928/97 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 MECANICO, según lo aprobado por Ordenanza del C.S. N° 00806 del 30/05/97, 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 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 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 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.

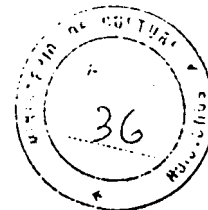
[Firmas manuscritas]
Sen. C.

Nº 674



RESOLUCIÓN Nº 674

Ministerio de Cultura y Educación



t

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 Nº6/97, 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 Nº24.521 y de los incisos 8), 10) y 11) 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 1º.- Otorgar reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de INGENIERO MECANICO, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE, con el plan de estudios y duración de la respectiva carrera que se detalla en el ANEXO 11 de la presente Resolución.

ARTICULO 2º.- 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 1 de la presente Resolución.

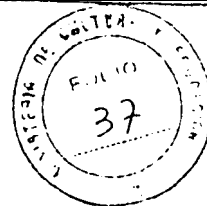
[Firmas manuscritas]

Nº 674



Ministerio de Cultura y Educación

"1998 - Año de los Municipios"



t
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

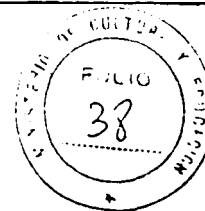
RESOLUCION Nº 674

N° 674



RESOLUCION N° 674

Ministerio de Cultura y Educación



ANEXO I

**ALCANCES DEL TITULO DE INGENIERO MECÁNICO 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 mecánicos, térmicos y fluidos mecánicos o partes con estas características incluidos en otros sistemas.
2. Laboratorios de todo tipo relacionados con el inciso anterior, excepto obras civiles industriales.
3. Sistemas de control.

B) Estudios, tareas y asesoramiento relacionados con:

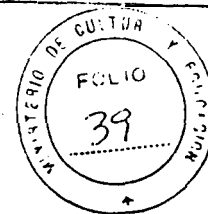
1. Asuntos de ingeniería legal, económica y financiera relacionados con los incisos anteriores.
2. Arbitrajes, pericias y tasaciones relacionadas con los incisos anteriores.
3. Higiene, Seguridad Industrial y contaminación ambiental relacionados con los incisos anteriores.

[Firmas manuscritas]



RESOLUCION N° 674

Ministerio de Cultura y Educación



ANEXO II

UNI VERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

TITULO: INGENIERO MECANICO

PLAN DE ESTUDIOS

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

PRIMERAÑO

1er. Cuatrimestre

5 10 1	Análisis Matemática I	C	8	120	
5 105	Algebra y Geometría I	C	8	120	
5423	Representación Gráfica	C	8	120	

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 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
5107	Probabilidad y Estadística	C	5	75	5106-5101
5302	Química General e Inorgánica	C	7	105	5301

2do. Cuatrimestre

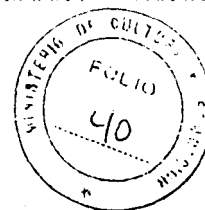
5203	Física III	C	8	120	5 102-5202-5 10 1
5205	Mecánica Racional	C	6	90	5202-5 103
5420	Estática y Resistencia de Materiales	C	8	120	5202-5101
5 104	Análisis Matemático IV	C	6	90	5103-5101-5105

674



RESOLUCIÓN N° 674

Ministerio de Cultura y Educación



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

TERCER AÑO

1 er. Cuatrimestre

5204	Física IV	C	6	90	5203-5102
5403	Termodinámica	C	8	120	5202-5 103-5 102
5504	Métodos Computacionales en Ingeniería I	C	6	90	5106
5401	Mecánica Aplicada a la Máquinas	C	7	105	5205-5420-5102-5423

2do. Cuatrimestre

5402	Materialcs I	C	7	105	5420-5302-5102
5604	Electrotecnia Aplicada	C	6	90	5203-5 102
5505	Métodos Computacionales en Ingeniería II	C	6	90	5504-5 103-5 105-5101
5407	Mecánica de los Fluidos	C	8	120	5403-5 103-5202

CUARTO AÑO

1er. 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
	Optativa I	C	6	90	-
5404	Materialcs II	C	7	105	5402-5204
5408	Tecnología Mecánica	C	8	120	5401-5402-5420

2do. Cuatrimestre

5409	Cálculo de Elementos de Máquinas	C	7	105	5404-5401
5405	Máquinas Molriccs I	C	8	120	5407-5403-5420
5411	Máquinas Hidráulicas	C	6	90	5407-5403
	Optativa II	C	6	90	

[Firmas manuscritas]

674



RESOLUCION N° 674

Ministerio de Cultura y Educación



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

QUINTO AÑO

1er. Cuatrimestre

1	5312	Instalaciones Térmicas y Frigoríficas	C	8	120	5305-5403
	5421	Sistemas de Control Neumáticos e Hidráulicos	C	6	90	5411-5104
		Optativa III	C	6	90	
	5419	Proyecto Integrador Profesional	A	7	210	5409-5406-5505

2do. Cuatrimestre

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

OTRO REQUISITO:

. Tareas de Campo y Actividades especiales: 500 horas

ASIGNATURAS OPTATIVAS:

- Ondas en Fluidos
- Complemento de Mecánica de los Fluidos
- Teoría del Flujo Compresible
- Fluidodinámica Computacional: Diferencias Finitas
- Fluidodinámica Computacional: Elementos Finitos
- Microcentrales Hidráulicas
- Ingeniería del Viento
- Contaminación Atmosférica
- Programación de Máquinas Herramientas con Control Numérico
- Mecánica de las Fracturas
- Metalurgia de la Soldadura
- Ensayos No Destructivos
- Tecnología de Materiales Avanzados
- Gestión de la Calidad
- Investigación Operativa
- Dirigición de Empresas
- Máquinas Motrices II

CARGA HORARIA TOTAL: 4.415 horas.