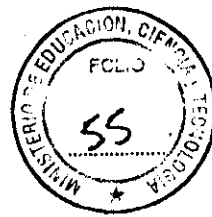




*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

RESOLUCION N° 501



BUENOS AIRES, 19 JUL 2002

VISTO el expediente N°8447/01 del registro del entonces MINISTERIO DE EDUCACION, por el cual la UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL, solicita el otorgamiento de reconocimiento oficial y la validez nacional para el título de TECNICO SUPERIOR EN MECATRONICA, según lo aprobado por la Ordenanza del Consejo Superior N°893/99, y

CONSIDERANDO:

Que de acuerdo con las previsiones del artículo 28 inc. a) de la Ley N° 24.521, una de las funciones básicas de las Universidades es la formación de profesionales, docentes y técnicos, capaces de actuar con solidez profesional, atendiendo a las demandas individuales y a los requerimientos nacionales y regionales.

Que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 inciso e), de la ley citada, es facultad de las universidades la creación de carreras así como la formulación y desarrollo de los planes de estudios, con las excepciones de los supuestos de instituciones privadas con autorización provisoria y los títulos incluidos en la nómina que prevé el artículo 43 de la ley aludida.

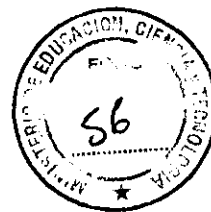
Que por no estar en el presente, el título de que se trata, comprendido en ninguna de esas excepciones, la solicitud de la Universidad debe ser considerada como el ejercicio de sus facultades exclusivas, y por lo tanto la intervención de este Ministerio debe limitarse únicamente al control de legalidad del procedimiento seguido por la Institución para su aprobación.

Que en consecuencia tratándose de una Institución Universitaria legalmente constituida; habiéndose aprobado la carrera respectiva por la Ordenanza 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 TECNOLOGICA NACIONAL, con el efecto consecuente de su validez nacional.

[Firma manuscrita]



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*



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 por el art.41 de la Ley N°24.521 y por el inc.14 del art.23 quater de la Ley de Ministerios (texto ordenado por Decreto N°438/92), modificada por las Leyes N°24.190 y N°25.233, y por los Decretos N°1.343 de fecha 24 de octubre de 2001, N°1.366 de fecha 26 de octubre de 2001, N°1.454 de fecha 8 de noviembre de 2001, y N°355 de fecha 21 de febrero de 2002 (B.O. N°29.844 del 22 de febrero de 2002).

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

LA MINISTRA DE EDUCACION, CIENCIA Y TECNOLOGIA

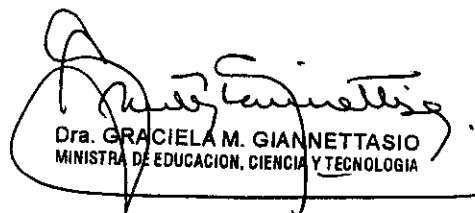
RESUELVE:

ARTICULO 1°.- Otorgar reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de TECNICO SUPERIOR EN MECATRONICA que expide la UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL, conforme al plan de estudios y duración de la respectiva carrera que se detallan 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.

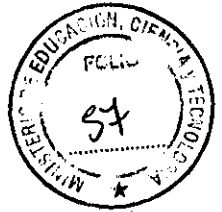
ARTICULO 3°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

RESOLUCION N° 501


Dra. GRACIELA M. GIANNETTASIO
MINISTRA DE EDUCACION, CIENCIA Y TECNOLOGIA



RESOLUCION N° 501



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

ANEXO I

**ALCANCES DEL TITULO DE TECNICO SUPERIOR EN MECATRONICA QUE
EXPIDE LA UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL**

- Entenderá y solucionará problemas relacionados a la producción, control y operación de equipos y máquinas - herramientas.
- Podrá participar de actividades de mantenimiento en plantas industriales, en los sistemas mecánicos, electrónicos, neumáticos, hidráulicos y combinaciones de los mismos.
- Podrá intervenir en el montaje de sistemas mecánicos, electrónicos, neumáticos, hidráulicos y combinaciones de los mismos.
- Entenderá en la programación y operación de controladores lógicos programables (PLC).
- Entenderá en la programación y operación de máquinas de control numérico computarizado (CNC).
- Podrá colaborar en los planes de producción y expansión.



RESOLUCION N° **5011**



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

ANEXO II

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

TÍTULO: TÉCNICO SUPERIOR EN MECATRÓNICA

PLAN DE ESTUDIOS

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

PRIMER AÑO

01	Mecatrónica I	A	3	96	-
02	Física	C	9	144	-
03	Matemática	C	9	144	-
04	Inglés	C	2	32	-
05	Herramientas Informáticas	C	7	112	-
06	Dibujo Técnico - cad	C	7	112	-
07	Materiales	C	5	80	02-03
08	Electrotecnia	C	8	128	02-03
09	Sistemas Digitales	C	6	96	-

SEGUNDO AÑO

10	Mecatrónica II	A	3	96	01-04
11	Mecánica I	C	6	96	02-03-07
12	Mantenimiento Industrial	C	8	128	07-08
13	Electrónica	C	6	96	02-03-08
14	Electrotecnia II	C	6	96	08
15	Mecánica II	C	5	80	07-11
16	Tecnología de Fabricación	C	6	96	07-11-12
17	Automación Industrial	C	9	144	08-09-13
18	Gestión de la Calidad y Metrología	C	6	96	03-06-11

NOTA:

- Pasantía

200

CARGA HORARIA TOTAL: 2072 HORAS