



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2017 - Año de las Energías Renovables

Resolución

Número:

Referencia: RM EXP N° 21265/15 - VALIDEZ NAC. TÍTULO - UNIV. TECNOLÓGICA NACIONAL.

VISTO la Ley de Educación Superior N° 24.521, la Resolución Ministerial N° 1610 del 7 de diciembre de 2004 y la Resolución Ministerial N° 1610 del 7 de diciembre de 2004 la Resolución CONEAU N° 419 del 30 de junio de 2014, el Expediente N° 21265/15 del registro del entonces MINISTERIO DE EDUCACIÓN, y

CONSIDERANDO:

Que por la actuación mencionada en el VISTO tiene trámite la solicitud de otorgamiento de reconocimiento oficial y validez nacional para el título de INGENIERO METALÚRGICO, efectuada por la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL, Facultad Regional Córdoba, según lo aprobado por Ordenanza del Consejo Superior N° 1058/05.

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 por Resolución Ministerial N° 1610 del 7 de diciembre de 2004 se declaró incluido en la nómina del artículo 43 de la Ley N° 24.521 el título de INGENIERO METALÚRGICO.

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 la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante Resolución N° 419 del 30 de junio de 2014 acreditó la carrera de INGENIERÍA METALÚRGICA por el término de TRES (3) años; por lo cual se dan las condiciones previstas para otorgarle el reconocimiento al título de INGENIERO METALÚRGICO.

Que las actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO METALÚRGICO son las aprobadas en la Resolución Ministerial N° 1610 del 7 de diciembre de 2004.

Que en consecuencia, tratándose de una Institución Universitaria legalmente constituida; habiéndose aprobado la carrera respectiva por el Acto Resolutivo ya mencionado y no advirtiéndose defectos formales en dicho trámite, corresponde otorgar el reconocimiento oficial al título ya enunciado que expide la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL, con el efecto consecuente de su validez nacional.

Que la resolución de acreditación efectúa recomendaciones para la implementación 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 la Ley de Ministerios (t.o. 1992) y sus modificatorias.

Por ello,

EL MINISTRO DE EDUCACIÓN Y DEPORTES

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° 419 del 30 de junio de 2014 al título de INGENIERO METALÚRGICO, que expide la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL, Facultad Regional Córdoba, perteneciente a la carrera de INGENIERÍA METALÚRGICA a dictarse bajo la modalidad presencial, según el plan de estudios y demás requisitos académicos que obran como ANEXO II (IF-2016-01145846-APN-DNGU#ME) de la presente resolución.

ARTÍCULO 2°.- Considerar como actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO METALÚRGICO a las estipuladas en la Resolución Ministerial N° 1610 del 7 de diciembre de 2004 que se incorporan en el ANEXO I (IF-2016-01145847-APN-DNGU#ME) de la presente Resolución.

ARTÍCULO 3°.- El reconocimiento oficial y validez nacional otorgados en el artículo 1° 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 4°.- La UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL desarrollará las acciones necesarias para la concreción de las recomendaciones efectuadas por la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante la Resolución CONEAU N° 419 del 30 de junio de 2014.

ARTÍCULO 5°.- Comuníquese y archívese.

ALCANCES DEL TÍTULO: INGENIERO METALÚRGICO, QUE EXPIDE UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL, FACULTAD REGIONAL CÓRDOBA

A) Estudio, factibilidad, proyecto, dirección técnica, montaje, inspección y mantenimiento, excepto obras civiles de:

- 1.- Fábricas, talleres e instalaciones relacionados con la producción de bienes en la industria sidero - metalúrgica, como así de los metales no ferrosos y los no metálicos en general.
- 2.- Laboratorios, plantas pilotos, institutos de diversa índole relacionados con la investigación, control y diseño en la industria sidero-metalúrgica, de los metales no ferrosos y los no metálicos en general.

B) Estudio y tareas de asesoramiento relacionados con:

- 3.- Metalurgia extractiva y materias primas.
- 4.- Transformación y acabado de los metales y no metales.
- 5.- Procesos metalúrgicos en sus diversos tipos y procesamientos de los no metales.
- 6.- Factibilidad de aprovechamiento en industrialización de los recursos naturales y materias primas metálicas y no metálicas.
- 7.- Diseño de materiales metálicos y no metálicos, su caracterización, su desempeño en servicios, su reciclado y su degradación.
- 8.- Comportamiento del material metálico y no metálico evaluación de sus propiedades y análisis de fallas.
- 9.- Asuntos de ingeniería legal, económica y financiera.
- 10.- Arbitrajes, pericias y tasaciones.
- 11.- Higiene, seguridad industrial y contaminación ambiental.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Buenos Aires,

Referencia: EXPTE N° 21265/15 UTN - INGENIERO METALÚRGICO - ALCANCES

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL, Facultad Regional Córdoba
TÍTULO: INGENIERO METALÚRGICO

COD	ASIGNATURA	REGIMEN	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVAS	MODALIDAD DICTADO	OBS.
-----	------------	---------	---------------------	--------------	-------------------	------

PRIMER AÑO

1	Análisis Matemático I	Cuatrimestral	120	----	Presencial	
2	Álgebra y Geometría Analítica	Cuatrimestral	120	----	Presencial	
3	Física I	Cuatrimestral	120	----	Presencial	
4	Química General	Cuatrimestral	120	----	Presencial	
5	Ingeniería Metalúrgica	Anual	72	----	Presencial	
6	Ingeniería y Sociedad	Cuatrimestral	48	----	Presencial	
7	Sistemas de Representación	Anual	72	----	Presencial	
8	Fundamentos de Informática	Cuatrimestral	48	----	Presencial	
9	Inglés I	Cuatrimestral	48	----	Presencial	

SEGUNDO AÑO

10	Física II	Cuatrimestral	120	1 - 3	Presencial	
11	Ingeniería Metalúrgica II	Cuatrimestral	72	1 - 4 - 5	Presencial	
12	Análisis Matemático II	Cuatrimestral	120	1 - 2	Presencial	
13	Termodinámica Química	Cuatrimestral	96	1 - 4	Presencial	
14	Química Inorgánica y Orgánica	Cuatrimestral	144	4	Presencial	
15	Técnicas de Análisis	Cuatrimestral	72	4	Presencial	
16	Mineralogía y Tratamiento de los Minerales	Cuatrimestral	96	4	Presencial	
17	Probabilidad y Estadística	Cuatrimestral	72	1 - 2	Presencial	
18	Inglés II	Cuatrimestral	48	-	Presencial	

TERCER AÑO

19	Ingeniería Ambiental	Cuatrimestral	48	4 - 5	Presencial	
20	Metalurgia Física I	Cuatrimestral	96	10 - 12	Presencial	
21	Mecánica de los Fluidos	Cuatrimestral	96	12 - 13	Presencial	
22	Estabilidad y Resistencia de los Materiales	Cuatrimestral	120	1 - 3	Presencial	
23	Fisicoquímica Metalúrgica	Cuatrimestral	96	13 - 14	Presencial	
24	Termotecnia	Cuatrimestral	96	13	Presencial	
25	Ingeniería Metalúrgica III	Cuatrimestral	72	7 - 8 - 11 - 14 - 15	Presencial	
26	Ensayo de Materiales	Cuatrimestral	72	10	Presencial	
27	Electrotecnia y Sistemas de Control	Cuatrimestral	72	10	Presencial	

CUARTO AÑO

28	Metalurgia Física II	Cuatrimestral	96	13 - 20 - 25	Presencial	
29	Metalurgia Extractiva de Metales no Ferrosos	Cuatrimestral	96	16 - 23	Presencial	

COD	ASIGNATURA	REGIMEN	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVAS	MODALIDAD DICTADO	OBS.
30	Refractarios y Cerámicos	Cuatrimestral	96	23 - 24	Presencial	
31	Corrosión y Recubrimiento de los Metales	Cuatrimestral	72	23	Presencial	
32	Metalografía y Tratamientos Térmicos de los Ferroso	Cuatrimestral	96	20 - 23	Presencial	
33	Elementos de Ingeniería Industrial	Cuatrimestral	48	17	Presencial	
34	Cálculo Numérico	Cuatrimestral	72	12	Presencial	
35	Economía	Cuatrimestral	72	-	Presencial	
36	Legislación	Cuatrimestral	48	-	Presencial	

QUINTO AÑO

37	Soldadura	Cuatrimestral	96	28 - 32	Presencial	
38	Fundición de Metales Ferrosos y No Ferrosos	Cuatrimestral	96	28 - 30	Presencial	
39	Aleación de Metales no Ferrosos	Cuatrimestral	96	28 - 29	Presencial	
40	Conformación Plástica	Cuatrimestral	96	22 - 28	Presencial	
41	Procesos de Reducción y Aceración	Cuatrimestral	144	30	Presencial	
42	Proyecto Final	Cuatrimestral	120	Todas.	Presencial	

OTROS REQUISITOS

	Práctica Profesional Supervisada	Anual	200	----	Presencial	
	Electivas	---	168	-	Presencial	

TÍTULO: INGENIERO METALÚRGICO

CARGA HORARIA TOTAL: 4088 HORAS



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Buenos Aires,

Referencia: EXPTE N° 21265/15 UTN - INGENIERO METALÚRGICO - PLAN DE ESTUDIOS

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.