



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Resolución

Número:

Referencia: RM EXP N° 21074/15 - VALIDEZ NAC. TÍTULO- UNIV. NAC. DE CUYO

VISTO la Ley de Educación Superior N° 24.521, la Resolución Ministerial N° 1054 del 24 de octubre de 2002, la Resolución Ministerial N° 1254 del 15 de mayo de 2018, la Resolución CONEAU N° 416 del 30 de junio de 2014, el Expediente N° 21074/15 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/A INDUSTRIAL, efectuada por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO, Facultad de Ingeniería, según lo aprobado por Ordenanza del Consejo Superior UNCUIYO N° 110/04 y Resolución del Consejo Superior UNCUIYO N° 171/16.

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° 1054 del 24 de octubre de 2002 se declaró incluido en la nómina del artículo 43 de la Ley N° 24.521 el título de INGENIERO/A INDUSTRIAL.

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° 416 del 30 de junio de 2014 acreditó la carrera de INGENIERÍA INDUSTRIAL por el término de SEIS (6) años; por lo cual se dan las condiciones previstas para otorgarle el reconocimiento al título de INGENIERO/A INDUSTRIAL.

Que las actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO/A INDUSTRIAL son las aprobadas en la Resolución Ministerial N° 1254 del 15 de mayo de 2018.

Que en consecuencia, tratándose de una Institución Universitaria legalmente constituida; habiéndose aprobado la carrera respectiva por los Actos Resolutivos ya mencionados y no advirtiéndose defectos formales en dicho trámite, corresponde otorgar el reconocimiento oficial al título ya enunciado que expide La UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO, 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 Y FISCALIZACIÓN 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 8) del artículo 23 quáter de la Ley de Ministerios (t.o 1992) y sus modificatorias.

Por ello,

EL MINISTRO DE EDUCACIÓN, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGÍA

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- Otorgar reconocimiento oficial y la consecuente validez nacional por el plazo de SEIS (6) años a contar desde la fecha de la Resolución CONEAU N° 416 del 30 de junio de 2014 al título de INGENIERO/A INDUSTRIAL, que expide La UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO, Facultad de Ingeniería, perteneciente a la carrera de INGENIERÍA INDUSTRIAL a dictarse bajo la modalidad presencial, según el plan de estudios y demás requisitos académicos que obran como ANEXO (IF-2018-47048506-APN-DNGYFU#MECCYT) de la presente resolución.

ARTÍCULO 2°.- Considerar como actividades profesionales reservadas al título de INGENIERO/A INDUSTRIAL a las estipuladas en la Resolución Ministerial N° 1254 del 15 de mayo de 2018 que se incorporan en el ANEXO (IF-2018-47049024-APN-DNGYFU#MECCYT) 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 NACIONAL DE CUYO 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° 416 del 30 de junio de 2014.

ARTÍCULO 5°.- Comuníquese y archívese.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO, Facultad de Ingeniería
TÍTULO: INGENIERO/A INDUSTRIAL

| ASIGNATURA | REGIMEN | CARGA HORARIA TOTAL | MODALIDAD DICTADO | OBS. |
|------------|---------|------------------------|-------------------|------|
|------------|---------|------------------------|-------------------|------|

PRIMER SEMESTRE

| | | | | |
|-----------------------|-----------|-----|------------|--|
| Álgebra | Semestral | 120 | Presencial | |
| Análisis Matemático I | Semestral | 120 | Presencial | |
| Geometría Analítica | Semestral | 60 | Presencial | |

SEGUNDO SEMESTRE

| | | | | |
|---|-----------|-----|------------|--|
| Química General e Inorgánica | Semestral | 90 | Presencial | |
| Física I | Anual | 120 | Presencial | |
| Introducción a la Ingeniería (Régimen Especial) | Semestral | 60 | Presencial | |
| Sistemas de Representación y Dibujo | Semestral | 90 | Presencial | |

TERCER SEMESTRE

| | | | | |
|--------------------------------------|-----------|-----|------------|--|
| Análisis Matemático II | Semestral | 90 | Presencial | |
| Física II | Semestral | 105 | Presencial | |
| Cálculo Numérico y Métodos Numéricos | Semestral | 90 | Presencial | |

CUARTO SEMESTRE

| | | | | |
|-------------------------------------|-----------|----|------------|--|
| Química Orgánica | Semestral | 90 | Presencial | |
| Estadística Técnica | Semestral | 60 | Presencial | |
| Termodinámica y Máquinas Térmicas | Semestral | 90 | Presencial | |
| Electrotecnia y Máquinas Eléctricas | Semestral | 90 | Presencial | |

QUINTO SEMESTRE

| | | | | |
|--------------------------------------|-----------|----|------------|--|
| Estática y Resistencia de Materiales | Semestral | 90 | Presencial | |
| Ciencia de los Materiales | Semestral | 90 | Presencial | |
| Físico Química | Semestral | 60 | Presencial | |
| Asignatura Optativa | --- | 60 | Presencial | |

SEXTO SEMESTRE

| | | | | |
|--|-----------|-----|------------|-----|
| Mecánica de los Fluidos y Máquinas Hidráulicas | Semestral | 60 | Presencial | |
| Mecánica y Mecanismos | Semestral | 90 | Presencial | |
| Electrónica General y Aplicada | Semestral | 90 | Presencial | |
| Operaciones Unitarias | Semestral | 90 | Presencial | |
| Asignatura Optativa | --- | 60 | Presencial | |
| Inglés Técnico | Anual | 120 | Presencial | 1 * |

SÉPTIMO SEMESTRE

| | | | | |
|--------------------------------------|-----------|----|------------|--|
| Investigación Operativa | Semestral | 90 | Presencial | |
| Economía | Semestral | 90 | Presencial | |
| Técnicas y Herramientas Modernas I | Anual | 60 | Presencial | |
| Equipos e Instalaciones Industriales | Semestral | 90 | Presencial | |
| Sistemas de Información | Semestral | 60 | Presencial | |

| ASIGNATURA | REGIMEN | CARGA HORARIA TOTAL | MODALIDAD DICTADO | OBS. |
|------------|---------|------------------------|-------------------|------|
|------------|---------|------------------------|-------------------|------|

OCTAVO SEMESTRE

| | | | | |
|--------------------------------------|-----------|-----|------------|-----|
| Industrias y Servicios I | Semestral | 90 | Presencial | |
| Ingeniería Legal | Semestral | 60 | Presencial | |
| Administración de Operaciones | Semestral | 90 | Presencial | |
| Instrumentación y Control Automático | Semestral | 90 | Presencial | |
| Asignatura Optativa | --- | 60 | Presencial | |
| Inglés Coloquial | Anual | 120 | Presencial | 2 * |

NOVENO SEMESTRE

| | | | | |
|----------------------------------|-----------|-----|------------|--|
| Gestión de las Personas | Semestral | 60 | Presencial | |
| Comercialización | Semestral | 60 | Presencial | |
| Finanzas de Empresas | Semestral | 90 | Presencial | |
| Práctica Profesional Supervisada | --- | 356 | Presencial | |
| Tecnología Industrial | Semestral | 60 | Presencial | |

DÉCIMO SEMESTRE

| | | | | |
|---------------------------------------|-----------|-----|------------|--|
| Proyecto Final de Estudios | --- | 200 | --- | |
| Gestión de Calidad | Semestral | 60 | Presencial | |
| Higiene, Seguridad y Medio Ambiente | Semestral | 90 | Presencial | |
| Planeamiento y Control de Operaciones | Semestral | 60 | Presencial | |
| Asignatura Optativa | --- | 60 | Presencial | |

TÍTULO: INGENIERO/A INDUSTRIAL

CARGA HORARIA TOTAL: 4081 HORAS

MATERIAS OPTATIVAS/ELECTIVAS

| |
|---|
| Asignatura Optativa: |
| Técnicas y Herramientas Modernas II |
| Gestión Ambiental |
| Construcción y Montaje Industrial |
| Biotecnología |
| Procesos Unitarios |
| Francés o Italiano o Portugués o Alemán |
| Máquinas e Instalaciones Térmicas |
| Equipos y Técnicas Constructivas |

| |
|---|
| Administración de Proyectos y Operaciones |
| Petroquímica |
| Procesamientos de Hidrocarburos |
| Investigación en Ingeniería |
| Estudio de Impacto Ambiental |

OBSERVACIONES

1 * Acreditar antes de comenzar el 7° semestre.

2 * Acreditar antes de comenzar el 9° semestre.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: 21074/15 UN DE CUYO - ING. INDUSTRIAL- PLAN

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.

ALCANCES DEL TÍTULO: INGENIERO/A INDUSTRIAL, QUE EXPIDE UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO, FACULTAD DE INGENIERÍA

Estos alcances cumplen con lo establecido en la Resolución Ministerial 1254/18 de actividades profesionales reservadas y demás alcances incorporados por la institución Universitaria.

- A) Realizar estudios de factibilidad, proyectar, dirigir, implementar, operar y evaluar el proceso de producción de bienes industrializados y la administración de los recursos destinados a la producción de dichos bienes.
- B) Planificar y organizar plantas industriales y plantas de transformación de recursos naturales de bienes industrializados y servicios.
- C) Proyectar las instalaciones necesarias para el desarrollo de procesos productivos destinados a la producción de bienes industrializados y dirigir su ejecución y mantenimiento.
- D) Proyectar, implementar y evaluar el proceso destinado a la producción de bienes industrializados.
- E) Determinar las especificaciones técnicas y evaluar la factibilidad tecnológica de los dispositivos, aparatos y equipos necesarios para el funcionamiento del proceso destinado a la producción de bienes industrializados.
- F) Programar y organizar el movimiento y almacenamiento de materiales para el desarrollo del proceso productivo y de los bienes industrializados resultantes.
- G) Participar en el diseño de productos en lo relativo a la determinación de la factibilidad de su elaboración industrial.
- H) Determinar las condiciones de instalación y de funcionamiento que aseguren que el conjunto de operaciones necesarias para la producción y distribución de bienes industrializados se realice en condiciones de higiene y seguridad; establecer las especificaciones de equipos, dispositivos y elementos de protección y controlar su utilización.
- I) Realizar la planificación, organización, conducción y control de gestión del conjunto de operaciones necesarias para la producción y distribución de bienes industrializados.

J) Determinar la calidad y cantidad de los recursos humanos para la implementación y funcionamiento del conjunto de operaciones necesarias para la producción de bienes industrializados, evaluar su desempeño y establecer los requerimientos de capacitación.

K) Efectuar la programación de los requerimientos financieros para la producción de bienes industrializados.

L) Asesorar en lo relativo al proceso de producción de bienes industrializados y la administración de los recursos destinados a la producción de dichos bienes.

M) Efectuar tasaciones y valuaciones de plantas industriales en lo relativo a sus instalaciones y equipos, sus productos semielaborados y elaborados y las tecnologías de transformación utilizadas en la producción y distribución de bienes industrializados.

N) Realizar arbitrajes y peritajes referidos a: la planificación y organización de plantas industriales, sus instalaciones y equipos, y el proceso de producción, los procedimientos de operación y las condiciones de higiene y seguridad en el trabajo, para la producción y distribución de bienes industrializados.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: 21074/15 UN DE CUYO - ING. INDUSTRIAL- ALCANCES

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