



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Buenos Aires, 11 de diciembre de 2014

VISTO la presentación de la Facultad Regional San Francisco, a través de la cual solicita la autorización de implementación de la actualización curricular de la Maestría en Ingeniería Ambiental, y

CONSIDERANDO:

Que el Consejo Superior aprobó por Ordenanza N° 1436 la actualización curricular de la Maestría en Ingeniería Ambiental.

Que se ha propuesto un Comité Académico y un Cuerpo Docente de reconocido prestigio en el área y se cuenta con las condiciones adecuadas de infraestructura y de equipamiento y con convenios interinstitucionales que facilitarán las actividades de formación.

Que la Comisión de Posgrado de la Universidad ha analizado los antecedentes y la documentación que acompañan la solicitud y aconseja autorizar a la Facultad Regional San Francisco a implementar la Maestría en Ingeniería Ambiental.

Que la Comisión de Ciencia, Tecnología y Posgrado recomienda aprobar la solicitud.

Que el dictado de la medida se efectúa en uso de las atribuciones otorgadas por el Estatuto Universitario.

Por ello,

3

EL CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

RESUELVE:



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado

ARTÍCULO 1°.- Autorizar a la Facultad Regional San Francisco a dictar la actualización curricular de la Maestría en Ingeniería Ambiental, en un todo de acuerdo con la currícula aprobada por la Ordenanzas N° 1436 en el marco de lo establecido por la Ordenanza N° 1313.

ARTÍCULO 2°.- Aprobar el Comité Académico y el Cuerpo Docente para el dictado de los módulos y seminarios que figuran en el Anexo I, que es parte integrante de la presente Resolución.

ARTÍCULO 3°.- Regístrese. Comuníquese y archívese.

RESOLUCIÓN N° 2321/2014

Q

Ing. HÉCTOR CARLOS BROTTTO
RECTOR

A.U.S. RICARDO F. O. SALLER
Secretario del Consejo Superior



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



RESOLUCIÓN Nº 2321/2014

ANEXO I

IMPLEMENTACION DE LA MAESTRÍA EN INGENIERÍA AMBIENTAL
FACULTAD REGIONAL SAN FRANCISCO

Director Académico

- BRITCH, Javier

Doctor en Física, Universidad Nacional de Córdoba

Licenciado en Física, Universidad Nacional de Córdoba

Comité Académico

- MACAÑO, Héctor Rubén

Especialista en Docencia Universitaria, UTN, Facultad Regional Córdoba

Ingeniero Químico, UTN, Facultad Regional Córdoba

- NASSETTA, Mirtha María

Doctora en Química Orgánica, Universidad Nacional de Córdoba

Licenciada en Química, Universidad Nacional de Córdoba

- COSSAVELLA, Ana María

Magíster en Ingeniería Ambiental, UTN, Facultad Regional Córdoba

Ingeniera Química, UTN, Facultad Regional Córdoba

- LÓPEZ, Antonio Fernando

Doctor en Química Orgánica, Universidad Nacional de Córdoba

Licenciado en Química Orgánica, Universidad Nacional de Córdoba



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



- BRUSA, Daniel Horacio

Doctor en Física, Universidad Nacional de Córdoba

Licenciado en Física, Universidad Nacional de Córdoba

Cuerpo Académico

MÓDULO: INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AMBIENTALES

o **Problemática Ambiental y Ecología Aplicada**

- PARDIÑAS, María Inés

Ingeniera Agrónoma, Universidad Nacional de Córdoba

- VAIRA, Marcos

Doctor en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de Tucumán

Biólogo, Universidad Nacional de Córdoba

o **Procesos físico-químicos y microbiológicos**

- AIASSA MARTÍNEZ, Ivana María

Doctora en Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba

Licenciada en Bioquímica Clínica, Universidad Nacional de Córdoba

- GARNERO, Jorge Antonio

Magíster en Ingeniería Ambiental, UTN, Facultad Regional Córdoba

Bioquímico, Universidad Nacional del Litoral

o **Ecotoxicología**

- LAVEZZO, Mónica Amelia

Magíster en Administración Pública Provincial y Municipal, Universidad Nacional de Córdoba

Especialista en Higiene y Seguridad en el Trabajo, UTN, Facultad Regional Córdoba



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Ingeniera Laboral, UTN, Facultad Regional Córdoba

Ingeniera Química, UTN, Facultad Regional Córdoba

o **Geología e hidrología ambiental**

- QUINTANA CRESPO, Enrique Francisco

Doctor en Ciencias de la Ingeniería, Universidad Nacional de Córdoba

Master of Sciences in Quaternary Geology, Free University of Brussels, Belgium

Ingeniero Géologo, Universidad Nacional de Córdoba

MÓDULO: BASES DEL DIAGNÓSTICO AMBIENTAL

o **Contaminación del Aire**

- DIEZ, Sebastián César

Magíster en Ingeniería Ambiental, UTN, Facultad Regional Córdoba

Ingeniero Químico, UTN, Facultad Regional Córdoba

- PEPINO MINETTI, Roberto Carlos

Especialista en Ingeniería Ambiental, UTN, Facultad Regional Córdoba

Ingeniero Químico, UTN, Facultad Regional Córdoba

o **Contaminación de Aguas**

- COSSAVELLA, Ana María

o **Contaminación Física**

- SERRA, Mario René

Especialista en Acústica, Metrología Acústica, Conservación de la Audición, *Physikalisch-*



Technische Bundesanstalt (PTB), Baunschweig, Alemania



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Ingeniero Electrónico – Electricista, Universidad Nacional de Córdoba

- BRUSA, Daniel Horacio

Doctor en Física, Universidad Nacional de Córdoba

Licenciado en Física, Universidad Nacional de Córdoba

o **Modelación Ambiental**

- CIOCCALE, Marcela

Doctora en Ciencias Geológicas, Universidad Nacional de Córdoba

Geóloga, Universidad Nacional de Córdoba

MÓDULO: GESTIÓN AMBIENTAL

o **Normativas ambientales y fundamentos éticos**

- JULIÁ, Marta Susana

Doctora en Derecho y Ciencias Sociales, Universidad Nacional de Córdoba

Abogada, Universidad Nacional de Córdoba

o **Evaluación de impacto ambiental**

- MACAÑO, Héctor Rubén

o **Sistemas de gestión ambiental**

- LAMBERGHINI, Gustavo Adolfo

Especialista en Higiene y Seguridad en el Trabajo, UTN, Facultad Regional Córdoba

Especialista en Ingeniería Ambiental, UTN, Facultad Regional Córdoba

Ingeniero Mecánico Electricista, Universidad Nacional de Córdoba

- ZACH PILAZEK, Diego



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Especialista en Ingeniería Ambiental, UTN, Facultad Regional Santa Fe

Ingeniero Electromecánico, UTN, Facultad Regional San Francisco

MÓDULO: TECNOLOGÍA AMBIENTAL

o **Control de efluentes gaseosos**

- LÓPEZ, Antonio Fernando

Doctor en Química Orgánica, Universidad Nacional de Córdoba

Licenciado en Química Orgánica, Universidad Nacional de Córdoba

- PEPINO MINETTI, Roberto Carlos

o **Tratamiento de Aguas**

- GONZÁLEZ, Rubén Darío

Doctor en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de Córdoba

Biólogo, Universidad Nacional de Córdoba

o **Residuos sólidos y peligrosos**

- NIRICH RONGA, Sergio

Máster en Ingeniería y Gestión Ambiental, Universidad Politécnica de Catalunya, España

Ingeniero en Construcciones, UTN, Facultad Regional Córdoba

o **Recuperación de sitios contaminados**

- AIASSA, Gonzalo

Doctor en Ciencias de la Ingeniería, Universidad Nacional de Córdoba

Magíster en Ciencias de la Ingeniería, Mención Estructuras y Geotecnia, UNC

Especialista en Docencia Universitaria, UTN, Facultad Regional Córdoba



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Ingeniero Civil, UTN, Facultad Regional Córdoba

o **Monitoreo ambiental**

- MACAÑO, Héctor Rubén
- PEPINO MINETTI, Roberto Carlos
- PAGNAN, Mariángeles

Especialista en Ingeniería Ambiental, UTN, Facultad Regional Córdoba

Ingeniera Química, UTN, Facultad Regional Córdoba

- PÉREZ VILLALOBO, Jorge

Magíster en Ingeniería Ambiental, UTN, Facultad Regional Córdoba

Especialista en Higiene y Seguridad en el Trabajo, UTN, Facultad Regional Córdoba

Ingeniero en Electrónica, UTN, Facultad Regional Córdoba

ESPACIOS CURRICULARES OPTATIVOS

MÓDULO DE ACTUALIZACIÓN CIENTÍFICA

o **Energías Renovables**

- BARTOLOMEO, Mario Victorio

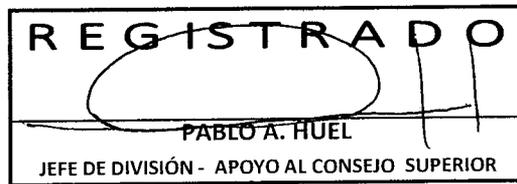
Especialista en Docencia Universitaria, Universidad Tecnológica Nacional, F. R. Córdoba

Ingeniero Electricista, Universidad Tecnológica Nacional, F. R. Córdoba

MÓDULO HERRAMIENTAS DE GESTIÓN

o **Riesgo Ambiental**

- BRITCH, Javier



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado

MÓDULO DE ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA

- **Residuos tóxicos**
- NASSETTA, Mirtha María

MÓDULO DE TESIS

- **Metodología de la investigación y taller de tesis**
- PALACIO, Marta Inés

Doctora en Filosofía, Universidad Nacional de Córdoba

Licenciada en Filosofía, Universidad Nacional de Córdoba
