



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado



Buenos Aires, 23 de Octubre de 2014

VISTO la presentación de las Facultades Regionales Buenos Aires, General Pacheco y Avellaneda a través de la cual se solicita autorización para implementar la actualización curricular de la Especialización en Ingeniería Estructural, y

CONSIDERANDO:

Que el Consejo Superior aprobó por Ordenanza N° 1457 la actualización curricular de la Especialización en Ingeniería Estructural como carrera de posgrado de la Universidad Tecnológica Nacional.

Que en el marco del Reglamento de Educación de Posgrado, Ordenanza 1313, y del Acta Acuerdo Cooperativo firmado entre las Facultades Regionales Buenos Aires, General Pacheco y Avellaneda se ha acordado continuar implementando en la modalidad de cooperación académica la Especialización en Ingeniería Estructural.

Que las Facultades antes mencionadas aportan a la implementación de las carreras de posgrado los recursos físicos y humanos, los grupos y proyectos de investigación vinculados con la carrera y la bibliografía específica.

Que las Facultades que han acordado implementar en la modalidad cooperativa la Especialización en Ingeniería Estructural aportan los recursos humanos necesarios para la conformación del Comité Académico, la Dirección de Carrera, la Coordinación Académica por Facultad Regional y un Cuerpo Docente de reconocido prestigio en el área.

Que las condiciones de infraestructura y de equipamiento y los convenios



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado



interinstitucionales aportados para la implementación de las carreras bajo la modalidad cooperativa facilitarán el acceso a programas de investigación y desarrollo para la concreción de las actividades de formación y de desarrollo de tesis.

Que la Comisión de Posgrado de la Universidad ha analizado los antecedentes y la documentación que acompañan la solicitud y aconseja autorizar a las Facultades Regionales Buenos Aires, General Pacheco y Avellaneda a implementar en la modalidad cooperativa la Especialización en Ingeniería Estructural.

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,

EL CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Autorizar la renovación del dictado de la Especialización en Ingeniería Estructural en la modalidad de cooperación entre las Facultades Regionales Buenos Aires, General Pacheco y Avellaneda en un todo de acuerdo con la actualización de la currícula aprobada por la Ordenanza N° 1457.

ARTÍCULO 2º.- Establecer que la inscripción a la carrera y tramitación de título se realizará en la sede donde se tramitará dicho título.

ARTÍCULO 3º.- Aprobar el Comité Académico, la Dirección de la Carrera, la Coordinación Académica de Facultad y el Cuerpo Docente y las condiciones institucionales para el dictado de la Especialización en Ingeniería Estructural, que figuran en el Anexo I, que es parte integrante



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado



de la presente resolución.

ARTÍCULO 4°.- Regístrese. Comuníquese y archívese.



RESOLUCIÓN N° 1619/2014

Ing. HÉCTOR CARLOS BROTTTO  
RECTOR

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



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado



RESOLUCIÓN N° 1619/2014

ANEXO I

**IMPLEMENTACIÓN EN LA MODALIDAD COOPERATIVA DE LA  
ACTUALIZACIÓN DE LA ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL  
EN LAS FACULTADES REGIONALES  
BUENOS AIRES, GENERAL PACHECO Y AVELLANEDA**

**Comité Académico**

- JOUGLARD, Claudio

Ingeniero Civil, Orientación Construcciones, Universidad Nacional del Sur.

Mestre em Ciências em Engenharia Civil, COPPE/Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil.

Doctor em Ciências em Engenharia Civil, COPPE/Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil.

- PEREIRAS, José Manuel

Ingeniero Civil, Universidad de Buenos Aires.

Magister en simulación Numérica y Control. Universidad de Buenos Aires

- BIANCHETTO, Hugo Daniel

Ingeniero en Construcciones. Universidad Nacional de La Plata.

Especialista en Ingeniería Ambiental. Universidad Tecnológica Nacional

Doctor en Ingeniería Civil. Universidad Politécnica de Cataluña



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado



**Director Académico**

- PUPPO, Alberto

Ingeniero Civil, Orientación Construcciones, Universidad de Buenos Aires.

**Vicedirector Académico**

- BERTERO, Raúl

Ingeniero Civil. Universidad de Buenos Aires.

Ingeniero especialista en Estructuras. Universidad Católica Argentina

Master of Science in Engineering. Berkeley

Doctor en Ingeniería Universidad de Buenos Aires.

**Coordinación Académica por Facultad Regional**

- BRESSAN, Silvio (Director de Departamento de Ingeniería Civil) Facultad Regional Buenos Aires

Ingeniero en Construcciones. Universidad Tecnológica Nacional

- VERA, Enrique (Director de Departamento de Ingeniería Civil) Facultad Regional General Pacheco

Ingeniero en Construcciones, Universidad Tecnológica Nacional.

Master en Dirección de Empresas constructoras e inmobiliarias, Universidad Politécnica de Madrid

- RIVERO, Daniel (Director de Departamento de Ingeniería Civil) Facultad Regional Avellaneda

Ingeniero en Construcciones. Universidad Tecnológica Nacional



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado



### **Cuerpo Académico**

#### **ÁREA DE FUNDAMENTOS**

- *MECÁNICA DEL SÓLIDO*
  - PUPPO, Alberto
  
- *DINÁMICA AVANZADA DE ESTRUCTURAS*
  - BERTERO, Raúl
  - TORNELLO, Miguel Eduardo

Ingeniero Civil. Universidad Tecnológica Nacional

Especialista en Ingeniería Estructural Sismorresistente. Universidad Tecnológica Nacional

Doctor en Ingeniería Universidad Tecnológica Nacional

- *ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE LA SEGURIDAD ESTRUCTURAL*
  - PUPPO, Alberto
  
- *MÉTODOS DE LOS ELEMENTOS FINITOS*
  - PEREIRAS, José Manuel
  
- *INESTABILIDAD DEL EQUILIBRIO*
  - KORNITZ, Jorge

Ingeniero Civil, Universidad de Buenos Aires.

Magíster Scientae en Metodología de la Investigación Científica y Técnica. UNER

#### **AREA DE TIPOLOGIA ESTRUCTURAL.**

- *DISEÑO DE Puentes*





Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado



- DEL CARRIL, Tomás

Ingeniero Civil. Universidad de Buenos Aires

- FAZIO, Javier

Ingeniero Civil. Universidad Católica Argentina

o *DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE MADERAS*

- PITER, Juan Carlos

Ingeniero en Construcciones, Universidad Tecnológica Nacional.

Magíster en Ingeniería en Calidad, Universidad Tecnológica Nacional.

Doctor en Ingeniería, Universidad Nacional de La Plata.

o *ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN DE SUELOS Y TÚNELES*

- IDOYAGA, Marcelo

Licenciado en Ciencias Geológicas. Universidad de Buenos Aires

Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Buenos Aires

o *MÉTODOS INNOVADORES DE DISEÑO SISMORRESISTENTE*

- BERTERO, Raúl

o *ESTRUCTURAS METÁLICAS ESPECIALES*

- BAMBIL, Eduardo

Ingeniero Civil. Universidad Tecnológica Nacional

Doctor en Ingeniería, Universidad Nacional del Sur



*Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado*



**SEMINARIO INTEGRADOR**

- VEGA, Liliana

Ingeniera en Construcciones. Universidad Tecnológica Nacional

Especialista en Metodología de la Investigación. Universidad Nacional de Lanús.

-----