



2010 – Año del Bicentenario de la Revolución de Mayo”



*Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado*

Buenos Aires, 16 de Diciembre de 2010

VISTO la presentación de la Facultad Regional Mendoza, a través de la cual solicita la autorización de implementación de la carrera de Especialización en Patología y Control de Calidad de Estructuras Sismorresistentes, y

CONSIDERANDO:

Que el Consejo Superior aprobó por Ordenanza N° 1293 la carrera de Especialización en Patología y Control de Calidad de Estructuras Sismorresistentes.

Que la Facultad Regional Mendoza ha propuesto un Comité Académico, una Dirección Académica y un Cuerpo Docente de reconocido prestigio en el área y cuenta con las condiciones adecuadas de infraestructura y de equipamiento y con convenios interinstitucionales que facilitarán las actividades de formación.

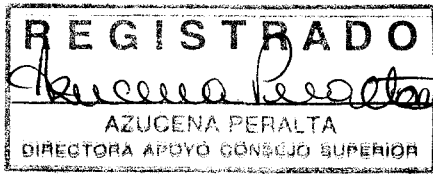
Que la Comisión de Posgrado de la Universidad ha analizado los antecedentes y la documentación que acompañan la solicitud y aconseja autorizar a la Facultad Regional Mendoza a implementar la Carrera de Especialización en Patología y Control de Calidad de Estructuras Sismorresistentes.

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



0 – Año del Bicentenario de la Revolución de Mayo”



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- Autorizar a la Facultad Regional Mendoza a dictar la Carrera de Especialización en Patología y Control de Calidad de Estructuras Sismorresistentes, en un todo de acuerdo con la currícula aprobada por la Ordenanza N° 1293, y en el marco de lo establecido por la Ordenanza N° 970.

ARTÍCULO 2°.- Aprobar el Comité Académico, la Dirección Académica 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.

A

RESOLUCIÓN N° 1511/2010

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



2010 – Año del Bicentenario de la Revolución de Mayo”



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado

RESOLUCIÓN N° 1511/2010

ANEXO I

**IMPLEMENTACION DE LA ESPECIALIZACIÓN EN PATOLOGÍA  
Y CONTROL DE CALIDAD DE ESTRUCTURAS SISMORRESISTENTES  
FACULTAD REGIONAL MENDOZA**

**Director Académico**

- MALDONADO, Noemí Graciela

Doctora en Ingeniería, UTN - Facultad Regional Mendoza

Especialista en Edificación, su Patología y Control de Calidad, Instituto Eduardo Torroja, España.

Ingeniera en Construcciones, UTN - Facultad Regional Mendoza

Profesora Titular Ordinaria, UTN - Facultad Regional Mendoza

Directora del Centro Regional de Desarrollos Tecnológicos para la Construcción, Sismología e Ingeniería Sísmica de la UTN - Facultad Regional Mendoza

**Comité Académico**

- ARENA, Alejandro Pablo

Doctor en Energética, Politécnico de Torino. Italia.

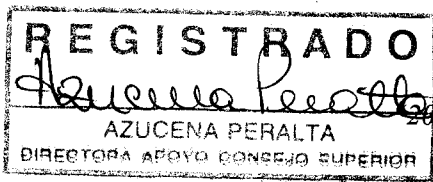
Ingeniero Electromecánico, Universidad Tecnológica Nacional.

Investigador Asistente de CONICET

Docente de posgrado en la UTN y Universidades de Panamá y Méjico

Secretario de Ciencia, Tecnología y Posgrado, UTN - Facultad Regional Mendoza

Director de becarios de investigación y de tesis doctoral.



2010 – Año del Bicentenario de la Revolución de Mayo”



*Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado*

- TORNELLO, Miguel E.

Doctor en Ingeniería, Universidad Tecnológica Nacional.

Especialista en Estructuras de Hormigón Armado, Politécnico de Milano

Especialista en Docencia Universitaria, Universidad Nacional de Cuyo.

Ingeniero en Construcciones, UTN - Facultad Regional Mendoza.

Profesor Titular Ordinario, UTN - Facultad Regional Mendoza

Docente-investigador Departamento de Ingeniería Civil - Facultad Regional Mendoza

- SONZOGNI, Victorio

Ingeniero Civil, Universidad Nacional de Rosario.

Profesor Asociado, UTN - Facultad Regional Santa Fe.

Mestre em Engenharia, Universidad Federal de Rio Grande do Sul. Brasil.

### **Cuerpo Docente**

#### o **Patología estructural**

- MALDONADO, Noemí Graciela

- HELENE, Paulo

Posdoctorado en Ingeniería, Universidad de California, Estados Unidos.

Doctor en Ingeniería, Universidade de São Paulo, Brasil.

Ingeniero Civil, Universidade de São Paulo, Brasil.

Profesor Titular, Universidade de São Paulo, Brasil.

#### o **Riesgo y ambiente construido ante eventos catastróficos**



*Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado*

- FRAU, Carlos D.

Doctor en Ingeniería, Universidad Tecnológica Nacional

Ingeniero en Construcciones, UTN – Facultad Regional Mendoza

Docente-investigador Dpto. Ingeniería Civil UTN FRM - CEREDETEC

Responsable del Área Sismicidad, CEREDETEC

- o **Patología, vulnerabilidad y terapéutica de edificios en zonas de elevada sismicidad**

- MALDONADO, Noemí Graciela

- TORNELLO, Miguel E.

- PALAZZO, Gustavo Luis

Doctor en Ingeniería, Universidad Tecnológica Nacional

Magister en Ingeniería Estructural, Universidad Nacional de Tucumán.

Ingeniero en Construcciones, UTN - Facultad Regional Mendoza.

Docente-investigador Dpto. Ingeniería Civil UTN - FRM – CEREDETEC

- o **Reglamentos para acero estructural**

- PALAZZO, Gustavo Luis

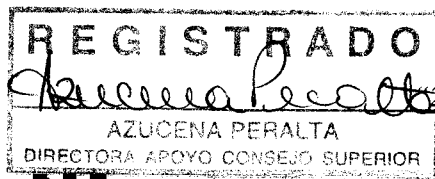
- o **Reglamentos para hormigón estructural**

- TORNELLO, Miguel E.

- MOLLER, Oscar

Doctor en Ingeniería, Universidad Nacional de Rosario

Magister en Ingeniería Estructural, Universidad Nacional de Rosario.



*Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado*

Ingeniero Civil, Universidad Nacional de Rosario

Docente-investigador, Universidad Nacional de Rosario

○ **Diseño sismorresistente**

- TORNELLO, Miguel E.

- REBOREDO, Agustín

Ingeniero Civil, Universidad de Buenos Aires.

Profesor Titular, Universidad Nacional de Cuyo.

○ **Patología y terapéutica de viviendas**

- MALDONADO, Noemí Graciela

- MICHELINI, Rufino

Especialista en Docencia Universitaria, Universidad Nacional de Cuyo.

Ingeniero en Construcciones de Obras, UTN - Facultad Regional Mendoza

Profesor Titular Ordinario, UTN - Facultad Regional Mendoza

○ **Ingeniería Sismológica (Sismicidad)**

- FRAU, Carlos

- SARAGONI HUERTA, Rodolfo

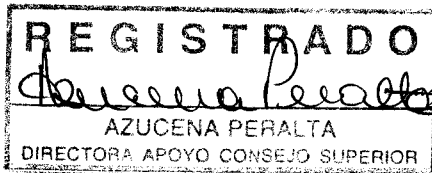
Doctor of Philosophy in Engineering, Universidad de California, EEUU

Ingeniero Civil, Universidad de Chile

Profesor Titular, Universidad de Chile

- OROSCO SEGURA, Lía

Doctora Ingeniera en Caminos, Canales y Puertos, UPC, Barcelona, España



2010 – Año del Bicentenario de la Revolución de Mayo”



*Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado*

Magister en Ingeniería Estructural, Universidad Nacional de Tucumán.

Ingeniera Civil, Universidad Católica de Salta

Docente-investigadora, Universidad Católica de Salta y Universidad Nacional de Salta

- **Seminario Taller de integración final**
- MALDONADO, Noemí Graciela