



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Buenos Aires, 19 de marzo de 2015

VISTO la Resolución del Consejo Directivo de la Facultad Regional Mendoza través de lo cual se solicita autorización para implementar la Maestría en Instrumentos Satelitales en el marco del convenio UTN-CONAE, y

CONSIDERANDO:

Que el Consejo Superior Universitario aprobó por Ordenanza N° 1471 la Maestría en Instrumentos Satelitales como carrera de posgrado de la Universidad Tecnológica Nacional.

Que en el marco del Reglamento de Educación de Posgrado, Ordenanza 1313, y Convenio Específico entre la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) y la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) se ha acordado implementar la Maestría en Instrumentos Satelitales.

Que la Facultad Regional Mendoza y la CONAE 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 condiciones de infraestructura y de equipamiento y los convenios aportados para la implementación de la carrera 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 la Facultad Regional Mendoza a implementar la Maestría en Instrumentos Satelitales.

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



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



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 a la Facultad Regional Mendoza a implementar la Maestría en Instrumentos Satelitales según la currícula aprobada por la Ordenanza N° 1471.

ARTÍCULO 2º.- Aprobar el Comité Académico, la Dirección de la Carrera, el Cuerpo Docente y las condiciones institucionales para el dictado de la Maestría en Instrumentos Satelitales con mención Sistemas Mecánicos y mención Sistemas de Aviónica, que figuran en el Anexo I, que es parte integrante de la presente resolución.

ARTÍCULO 3º.- Disponer que la presente autorización deberá ajustarse a lo establecido por los Artículos 2º y 3º de la Ordenanza N° 1469 que comprometen a la Facultad Regional a tramitar la acreditación de la carrera ante la CONEAU durante el año en curso, caso contrario, caducará dicha autorización para las cohortes 2016 y subsiguientes.

ARTÍCULO 4º.- Regístrese. Comuníquese y archívese.

 RESOLUCIÓN N° 18/2015


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


Ing. HÉCTOR CARLOS BROTTTO
RECTOR



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



RESOLUCIÓN Nº 18/2015

ANEXO I

**IMPLEMENTACIÓN MAESTRÍA EN INSTRUMENTOS SATELITALES EN LA
FACULTAD REGIONAL MENDOZA**

Comité Académico

- Gustavo MERCADO

Ingeniero Electrónico. Universidad Tecnológica Nacional

Especialización en sensoramiento remoto e instrumentación satelital en Agencia Espacial Alemana

Especialista en Gestión de la Investigación y la Transferencia de Conocimiento. Universidad Politécnica de Valencia. España

- German BIANCHINI

Doctor en Informática. Universitat Autònoma de Barcelona

Master en Arquitectura de computadoras y procesamiento paralelo. Universitat Autònoma de Barcelona.

Licenciado en Ciencias de la Computación. Universidad Nacional del Comahue

- Héctor RAIMONDO

Ingeniero en Electrónica y Electricidad. Universidad Nacional de Cuyo

Curso de Post-Grado "Redes de Comunicaciones I", perteneciente al Magíster en Redes de Datos de la Facultad de Informática – Universidad Nacional de la Plata



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Curso de Post-Grado "Redes de Comunicaciones II", perteneciente al Magister en Redes de Datos de la Facultad de Informática – Universidad Nacional de la Plata

- Antonio MENESCARDI

Licenciado en Física. Universidad Nacional de Córdoba

Director Académico

- Leonardo DE FERRARIIS

Doctor en Física. Universidad Nacional de Cuyo

Licenciado en Física. Universidad Nacional de Cuyo, Instituto Balseiro

Cuerpo Académico

o *MISIONES SATELITALES*

- Carlos Daniel CARUSO

Ingeniero Electromecánico con Orientación Electrónica. Universidad de Buenos Aires

- Marcelo Daniel CEROCCHI

Ingeniero Aeronáutico. Universidad Tecnológica Nacional

Especialista en Ingeniería en Calidad. Universidad Tecnológica Nacional

Posgrado en Tecnología Aeroespacial. CNIE-UTN

o *PROCESAMIENTO DE SEÑALES Y DATOS*

- Martin HURTADO

Doctor of Philosophy in Electrical Engineering. Washington University

Master en Ingeniería Universidad Nacional de la Plata

Ingeniero en Electrónica. Universidad Nacional de la Plata



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



- Rodrigo GONZALEZ

Ingeniero en Electrónica. Universidad Tecnológica Nacional

o *SENSADO REMOTO Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES*

- Oscar Humberto BUSTOS

Licenciado en Matemática; Instituto de Matemática Astronomía y Física, Universidad Nacional de Córdoba;

Doctor en Matemática, Universidad Nacional de San Luis,

- Sergio MASUELLI

Licenciado en Física, Universidad Nacional de Córdoba

Doctor en Física, Universidad Nacional de Córdoba

o *INTRODUCCIÓN AL PROCESO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INSTRUMENTOS SATELITALES*

- Carlos J. BARRIENTOS

Ingeniero Nuclear. Universidad Nacional de Cuyo. Instituto Balseiro

Master of Science in Technology Policy - Massachusetts Institute of Technology (MIT) – Cambridge MA, EEUU

o *ELECTRÓNICA PARA INSTRUMENTOS SATELITALES*

- Gerardo SAGER

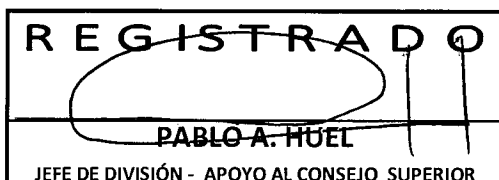
Ingeniero en Electrónica. Universidad Nacional de La Plata

- Martín BENITEZ

Ingeniero en Electrónica con experiencia en el área digital



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



○ *MATERIALES ESPACIALES Y PROCESOS*

- Alfredo HAZARABEDIAN

Doctor en Física. Instituto Balseiro. Universidad Nacional de Cuyo

Licenciado en Física. Instituto Balseiro. Universidad Nacional de Cuyo

○ *DETECTORES ÓPTICOS*

- Hugo Gustavo MARRACO

Licenciado en Astronomía. Universidad Nacional de La Plata

○ *SISTEMAS Y CIRCUITOS DE RF/MICROONDAS*

- Giorgio Mario CARANTI

Licenciada en Física. Universidad Nacional de Córdoba

Doctora en Física. Universidad de Manchester

- Mauricio PEREZ

Ingeniero en Electrónica, UTN - FRM

Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettrotecnica (Ph.D. / Dr. Ing. en Electrotécnica) - Universidad de Bolonia, Italia

- Juan FRAIRE

Ingeniero en Telecomunicaciones. Instituto Universitario Aeronáutico, Córdoba

PhD. in Engineering and Applied Sciences, Universidad Nacional de Córdoba

○ *ANÁLISIS DE DISEÑO TÉRMICO Y MECÁNICO*

- Roque BEVILAQUA

Ingeniero Mecánico. Universidad Tecnológica Nacional





Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Especialista en Tecnología Aeroespacial. U.T.N. – Facultad Regional Haedo

Especialización en Gestión de Negocios Tecnológicos Universidad de San Andres

- Gabriela PUENTE

Ingeniera Nuclear. Instituto Balseiro. Universidad Nacional de Cuyo

Doctora en Ciencias de la Ingeniería. Instituto Balseiro. Universidad Nacional de Cuyo

o *SISTEMAS OPTICOS*

- Patricio FLUXA

Licenciado en Física. Universidad Nacional de La Plata

- Clemar SCHURRER

Licenciado en Física. Universidad Nacional de Córdoba

Doctor en Física. Universidad Nacional de Córdoba

- Maria Gabriela VOLPE

Licenciada en Astronomía. Universidad Nacional de Córdoba

o *INTEGRACIÓN Y ENSAYOS AMBIENTALES*

- Edgardo ROGGERO

Ingeniero Mecánico. Universidad Tecnológica Nacional

Posgrado en Tecnología Aeroespacial. CNIE-UTN

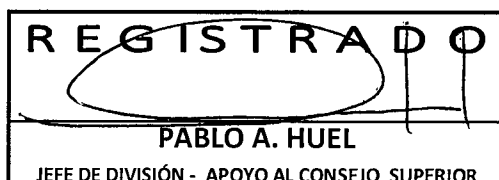
- Liu DANKAL

PhD Texas Tech University

Ms. Texas Tech University



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



○ *MISIONES CONAE Y OTRAS MISIONES ESPACIALES*

- Fernando HISAS

Ingeniero Electromecánico con orientación Electrónica, Universidad Nacional de Buenos Aires

CURSOS OPTATIVOS

○ *INSTRUMENTOS ÓPTICOS AVANZADOS*

- Mario GARAVAGLIA

Licenciado en Física, Universidad Nacional de La Plata

Doctor en Física, Universidad Nacional de La Plata

- Patricio FLUXA
- Mariano Fabián CREUS

Licenciado en Física, Universidad Nacional de La Plata

Doctor en Física, Universidad Nacional de La Plata

○ *INSTRUMENTOS DE RF/MICROONDAS AVANZADOS*

- Alberto BAVA

Doctor en Ingeniería. Universidad Nacional de La Plata

Ingeniero en Telecomunicaciones. Universidad Nacional de La Plata

Magister en Redes de Datos Universidad Nacional de La Plata

- Guillermo Daniel RODRIGUEZ

Ingeniero en Electrónica. Universidad Nacional de La Plata

○ *INSTRUMENTOS AVANZADOS*

- Cesar BERTUCCI



Ministerio de Educación
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Licenciado en Astronomía. Universidad Nacional de Córdoba

Doctor en Planetología y Física de Plasmas Espaciales desarrollados en el Centro d'Etude Spatiale des Rayonnements. Universidad Paul Sabatier. Toulouse Francia

- Esteban SANCHEZ

Licenciado en Física, Instituto Balseiro, Universidad Nacional de Cuyo

Doctor en Física, Instituto Balseiro, Universidad Nacional de Cuyo

- Clemar SCHURRER

CURSO METODOLÓGICO

o *METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN Y HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO DE LA TESIS*

- Javier BRITCH

Doctor en Física Universidad Nacional de Córdoba

Licenciado en Física. Universidad Nacional de Córdoba
