



**Maestría en:**

# Ingeniería en Mecánica de los Fluidos Aplicada



Tecnologías y  
Ciencias de la  
Naturaleza y  
el Hábitat

## Datos generales

Área: Área de Tecnologías y Ciencias de la Naturaleza y el Hábitat

Servicio: Facultad de Ingeniería

Nivel: Maestría

Plan: 2004

Duración (en meses): 24

Requiere tesis: Si

Créditos de cursos: 60

Créditos de tesis: 40

Lugar de inscripción: Facultad de Ingeniería

Cobro de derechos universitarios: No

Tipo de postulación: Continua

Estado de la inscripción: En curso (sin fecha de cierre)

Referentes académicos: Mónica Fossati, Angela Gorgolgione, Mariana Mendina, Rodolfo Pienika, Pablo Santoro



## Objetivos

La Maestría en Ingeniería en Mecánica de los Fluidos Aplicada tiene por objeto proporcionar, en ese campo de conocimiento, una formación superior a la recibida en los cursos de grado, dotando a los egresados de la formación teórica, junto con los conocimientos actualizados y especializados, que permitan su participación activa en tareas de investigación y desarrollo científico y tecnológico.

## Perfil de egreso

El egresado deberá adquirir una capacidad suficiente como para utilizar la bibliografía internacional referida a los problemas técnicos de un área temática de la Mecánica de los Fluidos Aplicada, así como para acompañar el desarrollo de la misma

## Reglamento

Podrán ingresar a la Maestría quienes posean título universitario de al menos nivel de Licenciatura expedido por la Universidad de la República o que puedan acreditar adecuadamente una capacitación que permita el aprovechamiento de la actividad encuestión, a juicio de la CAP-FING. Cada carrera de Maestría podrá tener requisitos de ingreso particulares que serán determinados por la Facultad en el momento de su creación y ajustados cuando resulte pertinente. La CAP-FING, a propuesta de la SCAPA correspondiente, podrá establecer los criterios de admisión al igual que cupos mínimos y máximos adecuados para el correcto desarrollo de la actividad.

## Requisitos para postular

La admisión tendrá en cuenta los antecedentes del candidato, pudiéndose realizar una entrevista a los aspirantes para complementar la información presentada. La CAP resolverá la admisión de cada candidato sobre la base de los antecedentes del mismo y el informe de la SCAPA-MFA.

Podrán acceder a la Maestría quienes posean título de Ingeniero otorgado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de la República con formación básica en Mecánica de los Fluidos. La SCAPA-MFA podrá recomendar el ingreso de otros candidatos que acrediten una formación suficiente, que permita la realización y aprovechamiento de la Maestría. La SCAPA-MFA podrá proponer la realización de cursos de nivelación en caso de considerarlo necesario



## Cuerpo docente

Dr. Ing. Rodrigo Alonso  
Dr. Ing. José Cataldo  
Dr. Ing. Gabriel Cazes  
Dr. Ing. Christian Chreties  
Dr. Ing. Martin Draper  
Dra. Ing. Varia Durañona  
Dra. Ing. Mónica Fossati  
Dra. Ing. Angela Gorgoglione  
Dr. Ing. Alejandro Gutierrez  
Dra. Ing. Fernanda Maciel  
Dra. Ing. Mariana Mendina  
Dr. Ing. Rodrigo Mosquera  
Dr. Ing. Francisco Pedocchi  
Dr. Ing. Rodolfo Pienika  
Dr. Ing. Pablo Santoro  
Dr. Ing. Sebastián Solari  
Dr. Ing. Rafael Terra  
Dr. Ing. Gabriel Usera  
Msc. Ing. Jimena Alonso  
Msc. Ing. Alejandra De Vera  
Msc. Ing. Bruno López  
Msc. Ing. Agustin Ríos  
Msc. Ing. Federico Vilaseca

## Departamentos en los que se dicta

Montevideo



## Datos de contacto

Secretaria del programa de posgrado:

Paola Amaral

Correo electrónico: [pamaral@fing.edu.uy](mailto:pamaral@fing.edu.uy)

Teléfono: 27142714 int. 20204

Referente académico:

Pablo Santoro

Correo electrónico: [psantoro@fing.edu.uy](mailto:psantoro@fing.edu.uy)

Teléfono: 27142714 int. 20233