Maestría en:

Ingeniería en Mecánica de los Fluídos 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 puedanacreditar 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 serándeterminados por la Facultad en el momento de su creación y ajustados cuando resultepertinente.La CAP-FING, a propuesta de la SCAPA correspondiente, podrá establecer los criterios deadmisión 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
Teléfono: 27142714 int. 20204
Referente académico:
Pablo Santoro
Correo electrónico: psantoro@fing.edu.uy
Teléfono: 27142714 int. 20233