

Mecánica de fluidos

Organizadores

1. Laura Battaglia, CIMEC, Universidad Nacional del Litoral, CONICET, Santa Fe, Argentina.
2. Miguel Coussirat, Laboratorio de Matemáticas Aplicadas (LAMA), Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza, Mendoza, Argentina.
3. Jorge D Elia, CIMEC, Universidad Nacional del Litoral, CONICET, Santa Fe, Argentina.
4. Carlos Sacco, Departamento Mecánica Aeronáutica, Facultad de Ingeniería, Instituto Universitario Aeronáutico, Córdoba, Argentina.

Descripción

Esta sesión está orientada a la difusión de investigaciones y desarrollos originales en métodos numéricos aplicados a la Mecánica de Fluidos. La sesión trata de abarcar investigaciones teóricas, experimentales y computacionales en Mecánica de Fluidos y su aplicación en campos tales como la aeronáutica, astrofísica, biología, química, ingeniería mecánica, hidráulica, meteorología, oceanografía, geología, acústica y combustión entre otros.