

Tecnología aeroespacial

Organizadores

1. Sergio A Elaskar, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina.
2. Livio Maglione, Universidad Nacional de Río Cuarto, Río Cuarto, Argentina.
3. Eduardo Zapico, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina.

Descripción

Esta sesión está dedicada a promover discusiones entre ingenieros y científicos que trabajan en los campos de la ingeniería aeroespacial y que están desarrollando tareas tecnológicas y científicas en las que la mecánica computacional y las técnicas numéricas juegan un papel predominante. Los trabajos deben incluir necesariamente desarrollos computacionales relacionados con temas de ingeniería aeroespacial, por ejemplo, aero-elasticidad, aerodinámica, propulsión, mecánica de fluidos y áreas relacionadas con plasmas, mecánica de vuelo, mecánicas y materiales estructurales, etc.