

CV de los miembros del Tribunal

Presidente Titular: ESTHER ANDRES PEREZ. INVESTIGADORA CIENTIFICA DE OPIS/A1

Doctora en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones e Ingeniera en Informática.

Investigadora Científica de OPIS en el INTA con más de 16 años de experiencia como investigadora en la aplicación de la IA en el sector aeronáutico, destacando su trabajo en predicción y optimización de diseño dentro del departamento de Aerodinámica en el área de Aerodinámica Teórica y Computacional. Colabora activamente con instituciones nacionales e internacionales de alto prestigio en el campo de la IA y la aerodinámica. Ha publicado numerosos artículos en revistas indexadas. Su experiencia en el desarrollo y aplicación de modelos subrogados, y el uso de técnicas de IA contribuirán en el correcto desarrollo del proyecto.

Secretario Titular: CARLOS SAN MIGUEL VILA. CIENTIFICO TITULAR DE OPIS / A1

Doctor en Mecánica de Fluidos por la Universidad Carlos III de Madrid (UC3M - España) e Ingeniero Aeronáutico por la Universidad Politécnica de Madrid.

Actualmente ocupa una plaza de científico titular en el departamento de Optoelectrónica y Misilística donde realiza estudios experimentales en el campo de la mecánica de fluidos en problemas relacionados con la propulsión aeroespacial. Es autor de 16 publicaciones en revistas profesionales arbitradas y tiene contribuciones en congresos internacionales. Ha participado en 8 proyectos de investigación financiados. Con experiencia en evaluación de proyectos internacionales y revisor en revistas internacionales.

Vocal Titular: Carlos Lozano Rodríguez. INVESTIGADOR CIENTIFICO DE OPIS/A1

(TITULACIÓN) Física

Área de especialización: Aeronáutico

Actualmente desarrolla su trabajo en el área de aerodinámica teórica y computacional, participando en múltiples proyectos de I+D nacionales y europeos en el ámbito aeroespacial y defensa

Vocal Titular: Jorge Ponsín Roca. Científico Titular de OPIs/A1

(TITULACIÓN) Ingeniero Aeronáutico

Área de especialización: Aeronáutico

Actualmente desarrolla su trabajo en el área de aerodinámica teórica y computacional, participando en múltiples proyectos de I+D nacionales y europeos en el ámbito aeroespacial y defensa

Vocal Titular: Nieves Caballero Rubiato. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

(TITULACIÓN) Ingeniería Aeronáutica

Área de especialización: Aeronáutico

Actualmente desarrolla su trabajo en el área de aerodinámica teórica y computacional, participando en múltiples proyectos de I+D nacionales y europeos en el ámbito aeroespacial y defensa

Presidente Suplente: Rafael Bardera Mora. Científico Titular de OPI/A1

(TITULACIÓN) Ingeniería Aeronáutica

Área de especialización: Aeronáutico

Actualmente desarrolla su trabajo en el área de ensayos aerodinámicos como Jefe de Laboratorio, participando en múltiples proyectos de I+D nacionales y europeos en el ámbito aeroespacial y defensa.

Secretario Suplente: Adelaida García-Magariño. Científico Titular de OPIs/A1

(TITULACIÓN) Doctora en Ingeniería Aeronáutica

Área de especialización: Aeronáutica

Actualmente desarrolla su trabajo en el ámbito de la hidrodinámica, dentro de la subdirección general de sistemas navales, participando en múltiples proyectos de I+D nacionales y europeos en el ámbito aeroespacial y defensa.

Vocal Suplente: Gabriel Liaño Lopez. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

(TITULACIÓN) Ingeniería Aeronáutica

Área de especialización: Aeronáutico

Actualmente desarrolla su trabajo en el área de aerodinámica teórica y computacional, participando en múltiples proyectos de I+D nacionales y europeos en el ámbito aeroespacial y defensa

Vocal Suplente: Fernando Monge Gomez. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Ingeniero Aeronáutico por la Universidad Politécnica de Madrid

Actualmente desarrolla su trabajo como jefe del Área de Aerodinámica Teórica y Computacional, participando en múltiples proyectos de I+D nacionales y europeos en el ámbito aeroespacial y defensa.

Vocal Suplente: Jose Jimenez Varona. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

(TITULACIÓN) Ingeniería Aeronáutica

Área de especialización: Aeronáutica

Actualmente desarrolla su trabajo en el área de aerodinámica teórica y computacional, participando en múltiples proyectos de I+D nacionales y europeos en el ámbito aeroespacial y defensa