

CV de los miembros del Tribunal

Presidente Titular: DANIEL HERNANDEZ GOMEZ. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

LICENCIADO EN CIENCIAS FÍSICAS

Área de especialización:

Experiencia en infraestructuras de ensayos espaciales, en especial de ensayos ambientales, compatibilidad electromagnética y radio frecuencia, así como en dirección y gestión de proyectos de desarrollo y de ensayo, en el ámbito militar y espacial.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE ENSAYOS DE EQUIPOS Y SISTEMAS

Secretario Titular: CAROLINA MORALES BLANCO. TEC. ESPECIALIZADOS DE OPIS / A2

Ingeniera de Telecomunicaciones especializada en electrónica

Área de especialización:

Actualmente desarrolla su trabajo en el Área de compatibilidad electromagnética como ingeniera de ensayos, participando en diferentes proyectos en el ámbito aeroespacial y militar.

Actualmente, ingeniera de ensayos en el Área de Compatibilidad Electromagnética. Laboratorio de EMC en Cámara.

Vocal Suplente: ANGEL CARRETERO SERNA. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

LICENCIADO EN CIENCIAS FÍSICAS E INGENIERO TÉCNICO EN AERONAVES

Área de especialización:

Experiencia en infraestructuras de ensayos espaciales, en especial de ensayos ambientales mecánicos, así como en dirección y gestión de proyectos de desarrollo y de ensayo, en el ámbito militar y espacial.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente JEFE DEL LABORATORIO DE ENSAYOS AMBIENTALES MECÁNICOS

Presidente Suplente: PATRICIA GOMEZ DE FRANCISCO. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Valladolid.

Con experiencia en órganos de selección.

Área de especialización:

Compatibilidad Electromagnética (EMC) con experiencia en ensayos de Compatibilidad Electromagnética en cámara reverberante y campo abierto. Experiencia en el ámbito de la certificación de aeronaves, en la especialidad de efectos electromagnéticos.

Coautora de varias ponencias en conferencias técnicas.

Actualmente, ingeniera de ensayos en el Área de Compatibilidad Electromagnética. Laboratorio de Aeronaves.

Vocal Titular: GRACIANO MARTINEZ FUENTE. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Ingeniero Aeroespacial y Electrónico Industrial, con formación de posgrado en Ciencia y Tecnología Espacial, así como en Procesos Químicos y Ambientales.

Área de especialización:

Ensayos y certificación de células solares fotovoltaicas, tecnologías de hidrógeno y pilas de combustible, desarrollo y gestión de proyectos de vehículos aéreos no tripulados (UAV) de alta velocidad; así como ensayos ambientales en entorno espacial, tanto de vacío térmico como de ensayos mecánicos (propiedades físicas, vibración y choque SRS).

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente, Jefe del área de Ensayos Ambientales.

Vocal Suplente: JOSE ROBERTO RODRIGUEZ AMOR. TEC. SUPERIORES ESPECIALIZADOS DE OPIS / A1

Graduado en Ingeniería Mecánica

Área de especialización:

Experiencia en medida y caracterización de antenas para uso civil, militar o espacial, y en análisis y medida de firma radar de vehículos aéreos no tripulados (UAV), caracterización de materiales RAM.

Actualmente Jefe del Laboratorio de Medida de Antenas y Firma Radar

Secretario Suplente: MANUEL JESUS AÑON CANCELA. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Licenciado en Ciencias Físicas (especialidad de electrónica) por la www.usc.es

Área de especialización:

Más de 30 años de experiencia E³ (*Electromagnetic Environmental Effects*) sobre equipos y sistemas militares, aeronáuticos y espaciales.

Coautor de varias publicaciones científicas.

Miembro de comités de normalización tanto nacionales como internacionales.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente es el Jefe del Área de Compatibilidad Electromagnética.

Vocal Suplente: HELENA PALACIOS JURADO. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Ingeniera de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid.

Área de especialización: Especialidad en Radiocomunicación. Diseño y simulación de antenas para sistemas de teledetección y sistemas de comunicación de radiofrecuencia en general.

Actualmente técnica de I+D+i en el Área de Radiofrecuencia del Departamento de Ensayos de Equipos y Sistemas.

Vocal Titular: MARIA JIMENEZ LORENZO. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Ingeniera en Sistemas de Telecomunicaciones por la Universidad Alfonso X el Sabio.

Área de especialización:

Con experiencia en órganos de selección

Destino Actual: INTA- Torrejón. Subdirección de Sistemas Espaciales. Departamento de Ensayos de Equipos y Sistemas.

Área de especialización: Compatibilidad Electromagnética

Experiencia en ensayos de Compatibilidad Electromagnética y Efectos Electromagnéticos.

Coautora de varias ponencias en conferencias técnicas nacionales y europeas.

Participación en proyectos de investigación nacionales y europeos.

Formación técnica con realización de cursos como: metrología y calibración, cálculo de incertidumbre, calidad en laboratorios de ensayo UNE EN 17025.

Vocal Titular: DAVID POYATOS MARTINEZ. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Doctor Ingeniero de Telecomunicación (Computación Científica y Aplicada) por la Universidad de Alcalá de Henares.

Área de especialización: Investigador en electromagnetismo computacional y aplicado, en particular, simulación, medida y análisis de firma radar, medida de antenas y caracterización electromagnética de materiales y desarrollo y calificación de antenas espaciales.
Con experiencia en dirección y gestión de proyectos de I+D+i.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente jefe del Área de Radiofrecuencia.