CV de los miembros del Tribunal

Presidente Titular: PAULINE CAMILLE AUDIGIE. PERSONAL CIENTÍFICO TITULAR DE LOS OPIS / A1

Ingeniera en Ciencias de Materiales de la Escuela Nacional Superior de Ingenieros en Química y Tecnología ENSIACET, Toulouse, Francia, con Equivalencia al nivel académico de Grado en la rama de conocimiento de Ingeniería y Arquitectura, Máster en Ciencias y Tecnología de los Materiales del Instituto Nacional Politécnico de Toulouse, Francia y Doctora en Ciencias de los Materiales – Superficie e Interfaces – del Instituto Nacional Politécnico de Toulouse, Francia con Equivalencia a nivel académico de Doctor por la Universidad Carlos III de Madrid.

Área de especialización: Investigación y desarrollo de materiales y recubrimientos metálicos para proteger frente a la corrosión/oxidación a alta temperatura para su uso en el sector aeronáutico y de las energías renovables.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente Investigadora A3 de la Escala de Científicos Titulares de los Organismos Públicos de Investigación, en el Laboratorio de Procesos y Tecnologías del Área de Materiales Metálicos del INTA.

Secretario Titular: JON PASCUAL FERREIRO. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Funcionario de la Escala de Científicos Superiores de la Defensa.

Graduado en Química por la Universidad de Alcalá de Henares y Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica por la Universidad Autónoma de Madrid.

Área de especialización: Investigación y desarrollo de materiales y recubrimientos metálicos para la protección frente a la corrosión/oxidación a alta temperatura en atmósferas agresivas en el sector aeronáutico y de las energías renovables.

Actualmente Titulado Superior en el Laboratorio de Procesos y Tecnologías del Área de Materiales Metálicos del INTA.

Vocal Titular: SERGIO JESUS RODRIGUEZ CATELA. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Ingeniero Químico por la Universidad Complutense de Madrid

Área de especialización: Investigación y desarrollo de materiales y recubrimientos metálicos para proteger frente a la corrosión/oxidación a alta temperatura para su uso en el sector aeronáutico y de las energías renovables.

No tiene experiencia previa.

Actualmente Titulado Superior en el Laboratorio de Procesos y Tecnologías del Área de Materiales Metálicos del INTA

Vocal Titular: CRISTINA LORENTE SANCHEZ. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Graduada en Ingeniería de Materiales por la Universidad Complutense de Madrid con Máster Universitario en Ingeniería Avanzada de Fabricación por la Universidad Nacional de Educación a Distancia y Máster en Ingeniería de Diseño y Fabricación Aeronáutica por la Universidad Rey Juan Carlos.

Área de especialización: Investigación y desarrollo de materiales y recubrimientos metálicos protectores frente a la corrosión/oxidación a alta temperatura para uso aeronáutico.

Sin experiencia en órganos de selección.

Actualmente Titulada Superior en el Laboratorio de Procesos y Tecnologías del Área de Materiales Metálicos del INTA

Vocal Titular: PALOMA GARCÍA GALLEGO. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Funcionaria de la Escala de Científicos Superiores de la Defensa.

Licenciada en Física por la Universidad Autónoma de Madrid y Máster de Materiales Avanzados y Nanotecnología por la misma.

Área de especialización: Investigación y desarrollo de materiales y metodologías de caracterización para protección de la formación de hielo en aeronaves.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente desarrolla su trabajo en el Área de Materiales Metálicos del INTA.

Presidente Suplente: BEATRIZ BUSTOS ARISPE. TEC. SUPERIORES ESPECIALIZADOS DE OPIS / A1

Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad Autónoma de Madrid.

Área de especialización: Experiencia en Técnicas Espectroscópicas y Caracterización de Materiales Metálicos. Experiencia en análisis predictivos de desgaste y detección de fallos en sistemas lubricados e hidráulicos de aeronaves, buques y UAVs.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente, responsable del Laboratorio de Diagnosis del Desgaste de INTA.

Secretario Suplente: JULIO MORA NOGUÉS. CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA / A1

Funcionario de la Escala de Científicos Superiores de la Defensa.

Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad Autónoma de Madrid y Doctor en ciencias por la Universidad Nacional de Estudios a Distancia.

Área de especialización: Investigación y desarrollo de materiales, recubrimientos y metodologías de ensayo en soluciones antihielo para el sector aeronáutico y de las energías renovables.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente desarrolla su trabajo en el Área de Materiales Metálicos del INTA.

Vocal Suplente: ALINA DEL CARMEN AGÜERO BRUNA. PERSONAL INVESTIGADOR CIENTIFICO DE LOS / A1

Dra. En Ciencias Químicas

Área de especialización: Materiales

He participado en varios tribunales de selección en el INTA tanto de Doctores de OPI como de personal del Ministerio de Defensa para el INTA y también para instituciones extranjeras como por ejemplo la Universidad de Chalmers en Suecia y del Instituto Nacional Politécnico de Toulouse, Francia

Actualmente soy la Jefa del Laboratorio de Procesos y Tecnologías del Área de materiales Metálicos del INTA.

Vocal Suplente: CARLOS GAITEIRO GONZÁLEZ. TEC. SUPERIORES ESPECIALIZADOS DE OPIS / A1

Grado en Química por la UAH,

Máster en Ciencia y Tecnología Química por la UNED.

Área de especialización: Evaluación y diagnosis del desgaste de sistemas mecánicos lubricados de aeronaves.

Con experiencia en órganos de selección. Actualmente desarrolla su carrera profesional en el Laboratorio de Diagnosis del Desgaste, PAESA, en el Área de Materiales Metálicos, en INTA.

Vocal Suplente: MARIA GARCIA MARTINEZ. GRUPO PROFESIONAL G1

Ingeniera Química y Doctora en Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica por la Universidad Complutense de Madrid

Área de especialización: I+D+i en Manufactura aditiva y en ingeniería de superficies para la protección contra la corrosión a alta temperatura, así como reemplazo de los recubrimientos de cadmio. Caracterización microestructural y microanalítica de materiales metálicos. Estudio de fallos en servicio.

Con experiencia en órganos de selección.

Actualmente Titulada Técnica / I+D+i en el Laboratorio de Caracterización Microestructural y Microanalítica (LCMM) del Área de Materiales Metálicos del INTA.