

**CURRÍCULUM PROFESIONAL MIEMBROS DEL TRIBUNAL CALIFICADOR Nº 2 DEL PROCESO SELECTIVO CONVOCADO PARA INGRESO, POR PROMOCIÓN INTERNA, EN LA ESCALA DE CIENTÍFICOS SUPERIORES DE LA DEFENSA. RESOLUCIÓN 400/38476/2022, DE 13 DE DICIEMBRE.**

**Tribunal nº 2 titular**

**PRESIDENTE: Dr. Rafael González Armengod. Escala de Científicos Titulares de la Defensa.**

Ingeniero Aeronáutico (1989) por la UPM (Universidad Politécnica de Madrid), Doctor (2017) por la UAH (Universidad de Alcalá de Henares).

Experiencia en Sistemas Aeronáuticos de todo tipo.

Amplia experiencia en procesos de selección de la Administración.

Actual Subdirector General de Sistemas Aeronáuticos del INTA.

**SECRETARIA: D<sup>a</sup> Loreto Pazos Bazán. Escala de Científicos superiores de la Defensa.**

Licenciada en Ciencias Químicas (1986) Universidad Autónoma de Madrid., Magister Universitario Ciencias Ambientales (1993) Universidad Complutense de Madrid, Máster Universitario en Energías y Combustibles para el Futuro (2012) Universidad Autónoma de Madrid.

Experiencia en certificación en combustibles y productos funcionales.

Jefa del Área de Combustibles y Lubricantes del INTA.

**VOCALES:**

**D<sup>a</sup> Eva María Moltó Sánchez. Escala de Técnicos Superiores Especializados de los OPIS.**

Escala de Técnicos Superiores Especializados de los OPIS.

Ingeniera Técnica Aeronáutica (Aeromotores) por la Universidad Politécnica de Madrid.

Graduada Ingeniería Aeroespacial y Máster en Ingeniería Aeronáutica por la Universidad de León.

Experiencia en Programas de Certificación Militar de Motores y Hélices así como de Aeronaves de Combate.

Actual Jefa de Laboratorio en el Área de Aeronavegabilidad del INTA.

**D. Juan Carlos del Hoyo Gordillo. Escala de Científicos superiores de la Defensa.**

Licenciado en Química, Ingeniero de Materiales y Máster en Ciencia y Tecnología Químicas, Experiencia en el Área de Materiales Metálicos del Departamento de Materiales Y Estructuras, en el campo de la caracterización mecánica y tribológica de Materiales Metálicos y en el análisis de fallos en servicio.

Responsable del Laboratorio de Materiales Protectivos del Área de Materiales Metálicos.

Actualmente Jefe del Área de Materiales Metálicos.

**D<sup>a</sup> Elsa Solera de Andrés. Cuerpo de Ingenieros Aeronáuticos.**

Ingeniera Aeronáutica por la Universidad Politécnica de Madrid.

Responsable de certificación de organizaciones y aeronavegabilidad de aeronaves no tripuladas.

Actualmente Jefa de Área de Certificación de organizaciones y UAS del Departamento de Certificación de Aeronaves de INTA.

## **Tribunal nº 2 suplente**

### **PRESIDENTA: M<sup>ª</sup> Antonia de la Torre Lejárraga. Escala de Científicos Superiores de la Defensa.**

Ingeniera aeronáutica por la Universidad Politécnica de Madrid

Experiencia en ingeniería de materiales compuestos de uso aeroespacial

Actual Jefa del Laboratorio de procesos y tecnologías de materiales compuestos del INTA.

### **SECRETARIO: D. Alfonso Andrés Barrado Costa. Escala de Científicos Superiores de la Defensa.**

Ingeniero Aeronáutico Superior por la UPM (Madrid)

Experiencia en Certificación de Productos y Organizaciones Aeronáuticas.

Actual Director del Departamento de Certificación de Aeronaves del INTA.

### **VOCALES:**

#### **D. Francisco Javier García de Blas Villanueva. Escala de Científicos Superiores de la Defensa.**

Dr. Ingeniero Aeronáutico por la Universidad Politécnica de Madrid.

Amplia experiencia en ingeniería metalúrgica, ingeniería de superficies, estudio de fallos en servicio e investigación de accidentes de aviación (Factores Materiales).

Investigador en varios proyectos de I+D+i (Plan Estatal, H2020, HE...).

Director del Departamento de Materiales y Estructuras del Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial desde enero de 2020.

#### **D<sup>ª</sup> Ana María Martín Andrés. Escala de Científicos Superiores de la Defensa.**

Licenciada en CC Químicas por la UCM.

Experiencia en procesos de selección de personal.

Actual Jefa del Área de Organización y Análisis del INTA.

#### **D<sup>ª</sup> Beatriz Bustos Arispe. Escala de Técnicos Superiores Especializados de los OPIS.**

Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad Autónoma de Madrid.

Experiencia en Técnicas Espectroscópicas y Caracterización de Materiales Metálicos, así como en análisis predictivos de desgaste en sistemas lubricados e hidráulicos de aeronaves y buques.

Actualmente, Responsable del Laboratorio de Diagnóstico del Desgaste de INTA.