

JOSÉ ELÍAS ARIAS PUGA

Años en PD AUDIO	20 años
Cargo	Director General
Formación	Ingeniero Superior de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid. N°Colegiado: 8674 Cursos de especialización en acústica de la Universidad Politécnica de Madrid Master de Dirección Estratégica en Tecnologías de la Información y Comunicación de la Universidad Politécnica de Madrid
Experiencia profesional	Más de 30 años de experiencia profesional vinculada a la ingeniería acústica , electroacústica y procesamiento de señales: ✓ 1980-1986 Merlín Técnicas de Audio. Ingeniero electroacústico ✓ 1986-1994 Merlín Técnicas de Audio. Director Técnico del Departamento de Ingeniería Acústica. ✓ 1994 - actualidad: Co-fundador y Director Técnico de PROCESO DIGITAL DE AUDIO.
OTRA INFORMACIÓN DESTACADA	
<p>✓ Investigador principal y titular de las patentes y modelos de utilidad:</p> <ul style="list-style-type: none">- <i>Patente - Dispositivo de control de nivel de una línea de audio, adaptativo y programable (EQD 50SR)</i> N° de solicitud: 9402213 Instancia de la solicitud: 25/10/94 Publicación B.O.P.I: 1/8/97 Titulo-Certificado: 16/4/98- <i>Patente - Sonógrafo (SDR 100, SDR 120, SDR 500, SAS)</i> N° de solicitud: 95000021 Instancia de la solicitud: 10/1/95 Titulo-Certificado: 1/7/98- <i>Modelo Comunitario de la UE - Supervisor de ambiente sonoro</i> N° de solicitud: 000765557 Instancia de la solicitud: 2/08/2005 N° oficial de registro: 000765557-0001 <p>✓ Miembro de la Audio Engineering Society (AES) y de la Sociedad Acústica Española</p> <p>✓ Director del proyecto GEDEON - Implementación de un sistema de gestión medioambiental en materia de ruido para el Ayuntamiento de Benidorm, financiado por PROFIT</p> <p>✓ Director del proyecto de Islas Medioambientales de ARAM, financiado por el ADE</p> <p>✓ Responsable de la participación de PD AUDIO en el proyecto E-FLOW - Sistema integral para el soporte a la evacuación, financiado por el Plan Avanza</p> <p>Propietario y promotor de las marcas:</p> <ul style="list-style-type: none">- <i>Marca ECUDAP (MIXTA CLASE 9 Y 37)</i> N° de solicitud: 1900200 N° de solicitud: 1900201 Instancia de la solicitud: 28/4/94 Instancia de la solicitud:	

JOSÉ ELÍAS ARIAS PUGA

*Publicación B.O.P.I: 1/7/94 Publicación B.O.P.I: 1/7/94
Título oficial: 5/12/94-Clase 9 Título oficial: 5/12/94-Clase 37*

- Marca "SSMmR" Sistema de supervisión medioambiental en materia de ruido

Instancia de la solicitud: 3/10/2005

Publicación B.O.P.I: 16/4/2006

Título oficial: 23/03/2006-Clase 9

- Marca "TrasguNET"

Instancia de la solicitud: 2478122

Fecha de concesión: 21/10/2002

Título oficial: 21/10/2002-Clase 42

✓ **Titular de los siguientes registros de la propiedad intelectual:**

- Propiedad intelectual "propuesta para la implementación de un sistema de vigilancia de horarios de las actividades"

Nº de solicitud: BU-136-02

Fecha: 30/10/2002

- Propiedad intelectual "Propuesta para la implantación de un sistema de supervisión medioambiental en materia de ruido SSMmR"

Nº de solicitud: BU-137-02

Fecha: 30/10/2002

- Propiedad intelectual "Herramientas y desarrollo. Sistema de supervisión medioambiental en materia de ruido. SSMmR"

Nº de solicitud: BU-070-03

Fecha: 22/05/2003

✓ **Ponente en diversas ediciones de los Congresos de INTERNOISE y la Asociación Acústica Española**

- ✓ **Escritor experto de multitud de artículos sobre el procesado de señales acústicas y especialmente en control y gestión de ruido, como "Implantación de un sistema de supervisión medioambiental en materia de ruido"**

✓ **Formador en el Master de Acústica de las Universidades de Valladolid y Cádiz**

- ✓ **Formador en cursos monográficos de acústica en Colegios de Aparejadores como Extremadura o Guipúzcoa, Colegios de Ingenieros Industriales y otros colectivos, como la policía y técnicos municipales de diversos Ayuntamientos (Guipúzcoa, Benidorm, Extremadura,...)**

- ✓ **Promotor y colaborador en la redacción de Ordenanzas Municipales y Autonómicas, como el Reglamento de la calidad del aire de la Junta de Andalucía y otras normativas particulares de ciudades como Valladolid, Coruña, Santiago de Compostela, Rentería, El Barco de Valdeorras, etc.**