2io Ingeniería Avanzada, S.L.U. y Madritonic, S.L.U
Dirección: C/ Primavera, 39. P. E. Las Monjas 28850 Torrejón de Ardoz Madrid)
Teléfono: + 34 910 33 69 60
Email: clientes@2ingenio.com
Web: 2ingenio.com y madritonic.com

Por la presente se certifica que los procesos y productos fabricados por 2io Ingeniería Avanzada, S.L.U. y Madritonic, S.L.U, dedicada al montaje de tarjetas electrónicas (PCBA), integración de equipos, fabricación de componentes magnéticos e ingeniería especializada, cumplen con los requisitos de la Directiva 2011/65/EU (RoHS II) y su enmienda (UE) 2015/863, que restringen el uso de determinadas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos (RoHS).

We hereby certify that the processes and products manufactured by 2io Ingeniería Avanzada, S.L.U. y Madritonic, S.L.U Company, specialized in PCBA assembly, equipment integration, magnetic components manufacturing, and engineering services, are compliant with the requirements of Directive 2011/65/EU (RoHS II) and its amendment (EU) 2015/863, which restrict the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS).

Los productos están libres o dentro de los límites establecidos de las siguientes sustancias:

Products are free from or within the permitted limits of the following substances:

Sustancia / Substance	Límite máximo / Maximum Limit
Plomo (Pb) / Lead	0.1%
Mercurio (Hg) / Mercury	0.1%
Cadmio (Cd) / Cadmium	0.01%
Cromo hexavalente (Cr6+) / Hexavalent Chromium	0.1%
Bifenilos polibromados (PBB) / PBB	0.1%
Éteres difenílicos polibromados (PBDE) / PBDE	0.1%
Ftalato de bis(2-etilhexilo) (DEHP)	0.1%
Ftalato de bencilo y butilo (BBP)	0.1%
Ftalato de dibutilo (DBP)	0.1%
Ftalato de diisobutilo (DIBP)	0.1%

Esta declaración se basa en la implementación de un sistema de gestión de calidad y medio ambiente conforme con las siguientes normas internacionales:

This declaration is based on the implementation of a quality and environmental management system in accordance with the following international standards:

- ISO 9001: Gestión de Calidad / Quality Management
- ISO 14001: Gestión Ambiental / Environmental Management
- AS/EN 9100: Industria Aeroespacial / Aerospace Industry
- PECAL: Requisitos OTAN para aseguramiento de calidad / NATO AQAP Requirements

Además, nuestra empresa adopta un enfoque proactivo frente al cambio climático, promoviendo el uso responsable de materiales y la eliminación progresiva de sustancias peligrosas, contribuyendo a la reducción del impacto ambiental de sus productos durante todo su ciclo de vida.

Este compromiso se materializa mediante:

- Selección de materiales conformes con RoHS y REACH.
- Prevención de la contaminación.
- Gestión responsable de residuos electrónicos.
- Optimización del consumo de recursos.
- Formación y sensibilización ambiental del personal.
- Mejora continua del desempeño ambiental.

prácticas sostenibles, eficiencia energética y reducción del impacto ambiental a lo largo de todo el ciclo de vida del producto.

Furthermore, our company takes a proactive approach to climate change, promoting the responsible use of materials and the gradual elimination of hazardous substances, contributing to the reduction of the environmental impact of its products throughout their entire life cycle.

This commitment is realized through:

- Selection of materials compliant with RoHS and REACH.
- Pollution prevention.
- Responsible management of electronic waste.
- Optimization of resource consumption.
- Environmental training and awareness for staff.
- Continuous improvement of environmental performance.

Sustainable practices, energy efficiency, and reduction of environmental impact throughout the entire product life cycle lifecycle.

La empresa desarrolla sus actividades conforme a los principios ambientales del Pacto Mundial de las Naciones Unidas, fomentando:

- Un enfoque preventivo frente a los retos ambientales.
- La mejora continua del desempeño ambiental.
- El uso eficiente de los recursos naturales.
- La reducción de residuos y emisiones.
- La colaboración con proveedores comprometidos con la sostenibilidad.

The company conducts its activities in accordance with the environmental principles of the United Nations Global Compact, promoting:

- A proactive approach to environmental challenges.
- Continuous improvement of environmental performance.
- Efficient use of natural resources.
- Reduction of waste and emissions.
- Collaboration with suppliers committed to sustainability.

Este certificado se emite con base en controles internos, declaraciones de proveedores y análisis de materiales, garantizando el cumplimiento de la Directiva RoHS en todos los productos entregados.

This certificate is issued based on internal controls, supplier declarations, and material analysis, ensuring compliance with the RoHS Directive for all delivered products.

Madrid a 03 de Febrero de 2026.

Fdo. José Manuel Gómez Sánchez.

CEO 2io Ingeniería Avanzada, S.L.U. y Madritonic, S.L.U