



**MINISTERIO DE DEFENSA**  
*MINISTRY OF DEFENCE*

**CERTIFICADO DEL SISTEMA DE LA CALIDAD**  
*QUALITY SYSTEM CERTIFICATE*

**EXP Nº - 6001 / 10 / 07 / 00**

La Dirección General de Armamento y Material (DGAM), del Ministerio de Defensa español certifica que una vez realizada la evaluación correspondiente por el Área de Inspecciones Industriales (AII), el Sistema de Aseguramiento de la Calidad de:  
*The General Directorate for Armament and Material (DGAM) of the Spanish Ministry of Defence, through the appropriate audit, certifies that the quality management system of:*

**NAVANTIA S.A., S.M.E.**

es adecuado a la norma **PECAL/AQAP – 2110<sup>(1)</sup> / - 2210<sup>(2)</sup>** “Requisitos OTAN de Aseguramiento de la Calidad para el Diseño, Desarrollo y Producción” / “Requisitos suplementarios OTAN de Aseguramiento de la calidad del Software”, y la norma **PECAL/AQAP 2310<sup>(3)</sup>** “Requisitos OTAN para los Sistemas de Gestión de Calidad de Suministradores de Aviación, Espaciales y de Defensa”, para:

*is in conformance to the standard **PECAL/AQAP - 2110<sup>(1)</sup> / - 2210<sup>(2)</sup>** “NATO Quality Assurance Requirements for Design, Development and Production” / “NATO Supplementary Software Quality Assurance Requirements” and the standard **PECAL/AQAP 2310<sup>(3)</sup>** “NATO Quality Management System Requirements for Aviation, Space and Defence Suppliers”, for:*

**DISEÑO, DESARROLLO, FABRICACIÓN/CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y APOYO AL CICLO DE VIDA DE BUQUES<sup>(1)</sup>, SUBMARINOS<sup>(1,3)</sup>, SISTEMAS<sup>(1,2,3)</sup>, Y OTROS PRODUCTOS DEL SECTOR NAVAL PARA EL MINISTERIO DE DEFENSA<sup>(1)</sup>.**

*DESIGN, DEVELOPMENT, MANUFACTURING/BUILDING, MAINTENANCE AND LIFE CYCLE SUPPORT OF SHIPS<sup>(1)</sup>, SUBMARINES<sup>(1,3)</sup>, SYSTEMS<sup>(1,2,3)</sup> AND OTHER PRODUCTS IN THE SHIPBUILDING SECTOR FOR THE MINISTRY OF DEFENCE<sup>(1)</sup>.*

que se realiza/n en el establecimiento:  
*carried out in the company premises of:*

**LAS INSTALACIONES Y LAS ACTIVIDADES ESTÁN ESCRITAS EN EL APÉNDICE ANEXO.**

*THE INSTALLATIONS AND THE ACTIVITIES ARE RELATED IN THE ATTACHED LIST*

Este certificado es propiedad de la DGAM y deberá ser devuelto si es requerido. Fecha de caducidad: **12 de Marzo de 2027.**  
*This certificate is property of DGAM and must be returned upon request. Expiration date: March, 12<sup>th</sup>, 2027.*

El Director General de Armamento y Material  
Por delegación de firma (Resolución de 22 de octubre de 2019 del DIGAM)  
La Subdirectora General de Inspección, Regulación y  
Estrategia Industrial de Defensa

Fdo. Lucía Acedo Peque



**MINISTERIO DE DEFENSA**  
*MINISTRY OF DEFENCE*

**APÉNDICE AL CERTIFICADO DEL SISTEMA DE LA CALIDAD**

*QUALITY SYSTEM CERTIFICATE LIST*

**NAVANTIA S.A., S.M.E.**

**EXP N°- 6001 / 10 / 07 / 00**

**INSTALACIONES Y ACTIVIDADES AMPARADAS POR LA CERTIFICACIÓN PECAL**

<b>INSTALACIONES</b>	<b>ACTIVIDADES</b>
C/ Velázquez, 132 28006 – Madrid	DISEÑO Y DESARROLLO DE BUQUES, ZONAS DE BUQUES, ARTEFACTOS FLOTANTES, PEQUEÑAS EMBARCACIONES
<b>NAVANTIA, S.A. - DÁRSENA DE CARTAGENA</b> Ctra. de la Algameca s/n 30205 - Cartagena (MURCIA)	<b>DISEÑO, DESARROLLO, FABRICACIÓN/ CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y APOYO AL CICLO DE VIDA DE:</b>  - BUQUES, SUBMARINOS, ZONAS DE BUQUES, ARTEFACTOS FLOTANTES, PEQUEÑAS EMBARCACIONES.  - EQUIPOS INDUSTRIALES, SISTEMAS DE PROPULSIÓN TERRESTRES Y MARINOS, PLANTAS ELÉCTRICAS DE CO/GENERACIÓN CON MOTORES DIESEL, COMPONENTES DE ARMAMENTO, INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS METÁLICAS, Y PARTES DE LOS MISMOS. FUNDICIÓN.
Ctra. de la Carraca, s/n 11100 - San Fernando (CÁDIZ)	<b>DISEÑO, DESARROLLO, FABRICACIÓN/ CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y APOYO AL CICLO DE VIDA DE:</b>  - BUQUES, ZONAS DE BUQUES, ARTEFACTOS FLOTANTES, PEQUEÑAS EMBARCACIONES.  - EQUIPOS INDUSTRIALES, SISTEMAS DE PROPULSIÓN TERRESTRES Y MARINOS, PLANTAS ELÉCTRICAS DE CO/GENERACIÓN CON MOTORES DIESEL, TURBINAS, AEROGENERADORES, COMPONENTES DE ARMAMENTO, INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS METÁLICAS, Y PARTES DE LOS MISMOS. FUNDICIÓN.
Polígono Astillero, s/n 11519 – Puerto Real (CÁDIZ)	<b>DISEÑO, DESARROLLO, FABRICACIÓN/ CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y APOYO AL CICLO DE VIDA DE:</b>  - BUQUES, ZONAS DE BUQUES, ARTEFACTOS FLOTANTES, PEQUEÑAS EMBARCACIONES.
Ctra. Industrial, s/n 11005 - Cádiz	- EQUIPOS INDUSTRIALES, SISTEMAS DE PROPULSIÓN TERRESTRES Y MARINOS, PLANTAS ELÉCTRICAS DE CO/GENERACIÓN CON MOTORES DIESEL, TURBINAS, AEROGENERADORES, COMPONENTES DE ARMAMENTO, INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS METÁLICAS, Y PARTES DE LOS MISMOS.
C/ Taxonera, s/n 15403 – Ferrol (A CORUÑA)	<b>DISEÑO, DESARROLLO, FABRICACIÓN/ CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y APOYO AL CICLO DE VIDA DE:</b>
Avda. de las Pías, s/n 15500 – Perlio Fene (A CORUÑA)	- BUQUES, ZONAS DE BUQUES, ARTEFACTOS FLOTANTES, PEQUEÑAS EMBARCACIONES.  - EQUIPOS INDUSTRIALES, SISTEMAS DE PROPULSIÓN TERRESTRES Y MARINOS, TURBINAS, AEROGENERADORES, COMPONENTES DE ARMAMENTO, INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS METÁLICAS, Y PARTES DE LOS MISMOS.
Ctra. de la Ribera, s/n 15500 – Fene (A CORUÑA)	



**MINISTERIO DE DEFENSA**  
*MINISTRY OF DEFENCE*

**APÉNDICE AL CERTIFICADO DEL SISTEMA DE LA CALIDAD**

*QUALITY SYSTEM CERTIFICATE LIST*

**NAVANTIA S.A., S.M.E.**

**EXP N°- 6001 / 10 / 07 / 00**

INSTALACIONES Y ACTIVIDADES AMPARADAS POR LA CERTIFICACIÓN PECAL

<i>INSTALACIONES</i>	<i>ACTIVIDADES</i>
<b>NAVANTIA, S.A. - SISTEMAS</b>	GESTIÓN DE PROGRAMAS, DISEÑO, DESARROLLO, FABRICACIÓN, CONSTRUCCIÓN, TRANSFORMACIÓN, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE CICLO DE VIDA DE SISTEMAS DE MISIÓN, INCLUIDO EL DESARROLLO DE SOPORTE LÓGICO (SOFTWARE): SISTEMAS DE MANDO, CONTROL, RECONOCIMIENTO Y EXPLORACIÓN (SISTEMAS DE COMBATE, DIRECCIONES DE TIRO, SISTEMAS DE COMUNICACIONES Y DE NAVEGACIÓN), SISTEMAS DE CONTROL DE PLATAFORMA, SISTEMAS DE CIBERDEFENSA, ARMAS Y SISTEMAS DE ADIESTRAMIENTO Y MANTENIMIENTO.
Ctra. de la Algameca s/n 30205 - Cartagena (MURCIA)	
Ctra. de la Carraca, s/n 11100 - San Fernando (CÁDIZ)	
C/ Taxonera, s/n 15403 - Ferrol (A CORUÑA)	