



Ingenieros Navales y  
Oceánicos de España

Delegación Territorial en Galicia

Avda. de Vigo 135-137 Entresuelo  
15403 Ferrol  
La Coruña

Escuela Naval Militar

Plaza España, s/n,  
36920 Marín, Pontevedra

[www.ingenierosnavales.com](http://www.ingenierosnavales.com)

JORNADA TÉCNICA  
DE INGENIERÍA NAVAL

JT  
19

**Organizadores:**



**Patrocinadores:**



**Colaboradores:**



Ingenieros Navales y Oceánicos de España

II Jornada Técnica AINE - ENM

**“Galeones y Navíos de los siglos  
XVII y XVIII.  
Su ingeniería y Navegación”**

**Lugar:** Escuela Naval Militar. Plaza España, s/n,  
36920 Marín, Pontevedra

**Fecha:** 5 de Octubre

**Hora:** 09:00 h

DELEGACIÓN TERRITORIAL EN GALICIA

ASOCIACIÓN DE INGENIEROS NAVALES Y OCEÁNICOS DE ESPAÑA

Imprescindible inscripción previa con nombre y DNI. Si se va acceder en coche, también marca y matrícula del mismo.

Comunicar a: Delegación Territorial en Galicia del Colegio de Ingenieros Navales y Oceánicos

Correo: [galicia@ingenierosnavales.com](mailto:galicia@ingenierosnavales.com) Telf. 981 372200

JUNTOS CONTRUIMOS FUTURO

## PROGRAMA

05 DE OCTUBRE

**09:00 H.** *Comienzo de identificación y Registro de Visitantes y Vehículos en la entrada de la Puerta de Carlos III de la E.N.M.*

**09:30 H.** *Recepción de ponentes y acomodo del público*

**10:00 H.** **Bienvenida y agradecimientos**

**D. Ignacio Cuartero Lorenzo.** C.N. Comandante-Director de la Escuela Naval Militar

**D. José Joaquín de Troya y Calatayud.** C.F. Ingeniero Naval. Dr. Ingeniero Naval. Presidente y Decano Territorial en Galicia de la Asociación y Colegio de Ingenieros Navales y Oceánicos (C.O.I.N.)

**D. José de Lara Rey.** Prof. Dr. Ingeniero Naval. Presidente y Decano Nacional de la Asociación y Colegio de Ingenieros Navales y Oceánicos. Miembro correspondiente de la Real Academia de la Mar. Vicepresidente primero del Clúster Marítimo Español.

**10:15 H.** **Introducción a la temática de la jornada**

**D. Guillermo Gefaell Chamochín.** Ingeniero Naval. Ex Decano/Presidente Territorial en Galicia de COIN y AINE. Socio Administrador de la oficina técnica naval Gestenaval S.L.

**10:30 H.** **Contexto histórico de la Marina Española en los siglos XVII y XVIII**

**D. Agustín Ramón Rodríguez González.** Dr. en Historia, premiado conferenciante y autor de libros y artículos relacionados con la Armada Española. Profesor Adjunto de Historia en el CEU. Asesor colaborador del Museo Naval de Madrid. Miembro correspondiente de la Real Academia de la Historia y de la Real Academia del Mar. Cruz del Mérito Naval

## PROGRAMA

**11:00 H.** **Científicos y Marinos. La génesis de la Ingeniería Naval en el S. XVIII.**

**D. José y María de Juan-García Aguado.** Dr. Ingeniero Naval. Catedrático de Construcción Naval, Universidad de la Coruña.

**11:30 H.** **Pausa - Café**

**12:00 H.** **Desafíos de la Arquitectura Naval en la Europa del S.XVIII y un análisis técnico**

**D. Fernando Cabrera de Aizpuru.** Dr. Ingeniero Naval. Secretario Técnico de PSA Group, Vigo. Ex Profesor Asociado de Instalaciones Marinas en la Universidad de Vigo.

**12:30 H.** **La Ingeniería Naval en la Reconstrucción del Navío Santísima Trinidad**

**D. Juan Manuel López Vázquez.** Licenciado en Navegación Marítima. Bachelor of Engineering/Ship Science, Universidad de Southampton.

**13:00 H.** **La Navegación de un galeón del S. XVII**

**D. Antonio Gonzalo de la Cruz Fernández.** Capitán de la Marina Mercante y Doctor en Ciencias Náuticas. Profesor titular del Departamento de Ciencias y Tecnologías de la Navegación y Construcciones Navales, Universidad de Cádiz, Mandó la Nao Victoria y el Galeón Andalucía. Cruz del mérito Naval.

**13:30 H.** **Mesa redonda**

Moderada por **D. José de Lara Rey**

**14:00 H.** **Cierre de la jornada**

**C.N. D. Ignacio Cuartero Lorenzo**