

Programa

18:30 Apertura del Acto

D. Rafael Suárez. Gerente de Exponav.

Bienvenida / Introducción

Excmo. Vicealmirante. D. Ignacio Frutos Ruiz.

Los Ingenieros Navales y el Arsenal de Ferrol

Ilmo. D. Alcalde de Ferrol. D. Ángel Mato Escalona.
Ferrol, Ciudad comprometida con la Enseñanza Naval

19:00 La Armada y el Cuerpo de ingenieros Navales

C.C. D. Raúl Villa Caro, Secretario de Exponav

19:15 Los estudios de Ingeniería Naval y Oceánica en Ferrol

D. Vicente Díaz Casas, Escola Politécnica de Enxeñaría de Ferrol

19:30 La Armada y el Cuerpo de Maquinistas Navales

C.N. D. Tomás Luis Cordón Scharfhausen.
Escuela de Especialidades de la Armada "Antonio de Escaño"

19:45 250 años de enseñanza naval: Conferencia

D. Rodrigo Pérez Fernández.
Universidad Politécnica de Madrid

20:15 Mesa Redonda

D. Rafael Suárez. Gerente de Exponav.

20:30 Clausura

D. Diego Fernández Casado.
Asociación de Ingenieros Navales y Oceánicos

Contacto

Delegación Territorial de Galicia de la Asociación de Ingenieros Navales y Oceánicos de España



www.ingenierosnavales.com/galicia



Avda. Vigo, 135-137 • 15403 Ferrol



981372200



galicia@ingenierosnavales.com



inscripciones a través de:
galicia@ingenierosnavales.com

inscripción necesaria.
Hasta el 19 de noviembre



Asociación de Ingenieros Navales de España



En colaboración con:



Colegio Oficial de Ingenieros Navales

La Enseñanza Naval en Ferrol

250 años de Historia



Ferrol

24 de noviembre 2022 • 18:30 h

Exponav

c/ Irmandinos s/n
Edificio de Ferrerías
15490 • Ferrol (Galicia)



Asociación de Ingenieros Navales de España

¿Qué se celebra?

Los estudios superiores reglados de Ingeniería Naval comenzaron dos años después de la creación del Cuerpo de Ingenieros de Marina en 1770, durante el reinado de Carlos III. La primera ubicación de esta Academia se estableció en Ferrol. Con estos estudios se produjo el salto de una profesión artesana, basada principalmente en la experiencia, a una profesión científica. Este cambio, iniciado con el regreso a España de Jorge Juan, fue materializado con el impulso de Gautier, gran responsable de la elaboración de las reales ordenanzas, y el resurgir de la construcción naval en los arsenales de Cartagena, Cádiz y Ferrol.

Ingenieros Navales en Galicia

El inicio

Los estudios de Ingeniería Naval. Su origen y desarrollo. El nacimiento de los estudios superiores de Ingeniería Naval surge con los tiempos de la revolución científica, ubicándose en nuestra ciudad departamental de Ferrol la primera Academia de Ingenieros de Marina. Una época en la que la normalización y el rigor científico dieron lugar al origen de los estudios de Ingeniería Naval a partir del conocimiento de los maestros constructores navales. El trabajo de las sociedades científicas, las recomendaciones, cartas, artículos y publicaciones sirvieron para difundir los avances científicos que permitieron los avances en Construcción Naval. Esta conferencia trata del Nacimiento de los Estudios de Ingeniería Naval y los factores que la hicieron florecer, desde su creación en diferentes países a las implicaciones políticas y económicas.

Ingenieros Navales en Ferrol

Los estudios de Ingeniería Naval en Ferrol. Ferrol es una de las ciudades de España donde se pueden cursar los estudios superiores reglados de Ingeniería Naval. La cesión de las instalaciones del antiguo Hospital de la Marina por parte del Ministerio de Defensa constituye el inicio de la creación del Campus de Ferrol-Esteiro, que desde el curso 1991/1992 alberga la Escuela Politécnica Superior, impartiendo la titulación de Ingeniería Naval y Oceánica. En 2021 se aprobó la creación de la Escuela Politécnica de Ingeniería de Ferrol, que supone la integración en un único centro del Campus de Esteiro de la Escuela Politécnica Superior (Esteiro) y de la Escuela Universitaria Politécnica (Serantes), donde antiguamente se impartían los estudios de Ingeniería Técnica Naval.

La Armada, el Cuerpo de Ingenieros de Marina y Maquinistas de la Armada

El origen de la enseñanza de la Ingeniería Naval en España se remonta al año 1772 durante el reinado de Carlos III, cuando se crea la ya mencionada Academia aquí en Ferrol, que se ubicó en las cercanías de este edificio de Herrerías, institución que tanto contribuyó a la creación de una flota española potente y moderna. Su actividad perdura hasta 1827. Posteriormente, entre los años 1860 y 1885, se creó la Escuela Especial de Ingenieros de Marina y en 1914 la Academia de Ingenieros y Maquinistas de la Armada. La separación de la rama civil de la ingeniería naval del tronco de la ingeniería militar se produjo en el año 1914.

