

TEMAS DEL CONGRESO

59º Congreso de Ingeniería Naval e Industria Marítima

Los temas sobre los que versará el congreso, sin carácter limitativo son:

- **Economía Azul:**
 - Nuevos buques para la economía azul
 - Energías renovables en el mar
 - Pesca sostenible
 - Plataformas Oceánicas
 - Turismo costero: Cruceros, Náutica...
 - Megayates
 - Gestión de residuos
 - Utilización de fuentes de energía alternativas y tradicionales en la propulsión y generación de energía de los buques e instalaciones en puerto
 - Nuevos Combustible y sistemas de almacenamiento de energía

- **Seguridad y Defensa Marítima:**
 - Construcción Naval Militar
 - Nuevos retos en seguridad y protección marítimas
 - Sistemas integrados de vigilancia
 - Buques para la lucha contra la piratería y de ayuda humanitaria a la migración

- **Safety:**
 - Adaptación al COVID 19 y otras pandemias
 - Riesgos de producción industrial

- **Logística y Puertos:**
 - Infraestructuras y accesos
 - Servicios Portuarios
 - Tráfico de pasajeros y cargas rodadas
 - Tráfico de contenedores

- **Reparaciones e Industria Auxiliar:**
 - Astilleros de Reparación
 - Transformaciones en buques (refitting)
 - Equipos e Instalaciones Innovadoras
 - Impacto en el Hinterland y en la industria auxiliar

- **Transformación digital:**
 - Astillero 4.0
 - El impacto de las nuevas tecnologías
 - Gemelo digital
 - Buques autónomos

- **Economía, financiación, asuntos sociales y empleo:**
 - La reactivación económica del sector, situación del mercado y efecto en las empresas y personas.
- **Vehículos no tripulados:**
 - Diseño, Desarrollo, Implementación, Normativa y Aplicación de vehículos no tripulados aéreos, marítimos y terrestres en el sector naval y marítimo.
- **Historia y patrimonio histórico:**
 - 250 años de Profesión,
 - Inicio de la formación en Ferrol
 - Aportación de los ingenieros navales a España y la Sociedad.

incenyo: Juntos hacemos futuro. **Galicia**, faro de innovación 