www.ingenierosnavales.com
www.ingenierojorgejuan.com
www.sectormaritimo.com
www.maritimejobs.es

JUNTOS CONSTRUIMOS FUTURO

57 Congreso de Ingeniería Naval e Industria Marítima

CIN 2018

57 Congreso de Ingeniería Naval e Industria Marítima

El futuro llega por la mar.

Valencia, conexión mediterránea

Valencia
24 al 26 de octubre de 2018

ASOCIACIÓN DE INGENIEROS NAVALES Y OCEÁNICOS DE ESPAÑA

Ingenieros Navales y Oceánicos de España

MIÉRCOLES, 24 DE OCTUBRE DE 2018

Autoridad Portuaria de Valencia

16:30 **Visita al Puerto de Valencia**

18:30 **Acto inaugural (Acceso con invitación). Oceanográfic, Auditorio Mar Rojo.**

Bienvenida: Carlos José Rodríguez Gallo, Decano Territorial COIN en Valencia.

- Presentación e Inauguración del Congreso:
  José de Lara Rey, Decano Presidente de COIN y AINE.
  María José Salvador Rubert, Consejera de Vivienda, Obras Públicas y Vertebración del Territorio en representación del Presidente de la Generalitat D. Ximo Puig Ferrer.
  Adolfo Utor Martínez, Presidente de Balearia.

19:30 **Conferencia magistral:** Adolfo Utor Martínez, Presidente Balearia

Cóctel inaugural.

JUEVES, 25 DE OCTUBRE DE 2018, Mañana (Dos Salas de Ponencias y Sala de Encuentros)

Autoridad Portuaria de Valencia

08:30 Entrega de Documentación.

SALA ENCUENTROS

08:30 **I Encuentro Nacional Soluciones Innovadoras para la Industria Marítima, Patrocinado por** GENERALITAT VALENCIANA

11:30 **Café**

12:00 **I Encuentro Nacional Soluciones Innovadoras para la Industria Marítima, Patrocinado por** GENERALITAT VALENCIANA

SALAS DE PONENCIAS

08:45 **Apertura del I Encuentro Nacional Soluciones Innovadoras para la Industria Marítima.**

09:30 **Ponencias Técnicas**

SALA A. Ponencias

- VIHOMODEL. Aplicaciones del modelo 3D holográfico a la Industria Naval. Luis Labella Arnanz
- Midiendo las formas de una carena: ¿perfilómetro o escáner 3D?.
  José Jaime Samaniego Navarro, William Pegram Maté
- Open Simulation Platform. Claas Rostock
- La integración de la inteligencia artificial en los procesos y metodología de diseño naval.
  Jesús Ángel Muñoz Herrero, Rodrigo Pérez Fernández

SALA B. Ponencias

- Impacto y adecuación de los buques inteligentes "sin tripulación" sobre la normativa nacional e internacional existente. Raúl Villa Caro
- Buques no tripulados y ciberseguridad. Jaime Pancorbo Crespo
- Aplicación a la reparación naval de los resultados del Proyecto MASTIL.
  Javier Pamies, Antonio Coronel, Darío Pérez, Marçia Rodríguez, Jacobo Vázquez, Diego Alonso
- El patrimonio marítimo español y el proyecto de su reglamento. José Miguel Manaute

11:30 **Café. Patrocinado por** BENDER

12:00 **Ponencias Técnicas**

SALA A. Ponencias

- Modelado de la geometría de un propulsor mediante superficies b-splines.
  Francisco Pérez Arribas, Rodrigo Pérez Fernández
- Innovative propulsion for pusher tugs. Joachim Müller
- Sistema de propulsión CRP-POD en los buques del futuro.
  Ramón Quereda, Mariano Pérez Sobrino, Juan González Adalid, Cristina Soriano

SALA B. Ponencias

- Operatividad y Mantenimiento, factores clave durante el diseño del buque. Pedro Bueno, Salvador Delgado, Caridad García, Ricardo García-Morato, Roberto Gómez
- Análisis de la operativa en puerto de los buques de crucero según su segmento de servicio. Jerónimo Esteve, Antonio García, Andrea Muñoz, José Enrique Gutiérrez
- SAFEPORT: Smart System for the Evaluation and Control of Maritime Safety in Port Access and Operation. Eva Herradón, José Ramón Iribarren, Raúl Atienza, Sonia Heras, Carlos Cal, Juan Carlos Carmona

13:30 **Almuerzo. Patrocinado por** Sika

JUEVES, 25 DE OCTUBRE DE 2018, Tarde (Una Sala)

Autoridad Portuaria de Valencia

15:00 **SALA A. Conferencias de Empresa**

- Premio Mejor Proyecto Fin de Carrera, Alicia Ramírez Gutiérrez
- COTENAVAL, por José Poblet Martínez, Director General

16:00 **Café. Patrocinado por** Cascos Naval, S.L.

16:15 **SALA A. Conferencias de Empresa del I Encuentro Nacional Soluciones Innovadoras para la Industria Marítima**

- Presentación de Start-ups participantes en el I Encuentro Nacional Soluciones Innovadoras para la Industria Marítima

JUEVES, 25 DE OCTUBRE DE 2018, Noche

Restaurante Veles e Vents

21:00 **Cena de entrega de premios. Patrocinado por** BOLUDA

VIERNES, 26 DE OCTUBRE DE 2018, Mañana

Autoridad Portuaria de Valencia

10:00 **Conferencia sobre la Cuarta Terminal en el Puerto de Valencia.** Ramón Gómez Ferrer, Director de Estrategia e Innovación de la Autoridad Portuaria de Valencia.

10:30 **Mesa Redonda sobre Logística.** Moderador: Francisco Prado, Director Diario del Puerto.
Rafael Milla, Grupo Raminatrans, Presidente.
Josep Vicent Boira,Corredor del Mediterráneo, Coordinador.
Antonio Armas, pte confirmación. Ponente del ámbito de los consignatarios, pte confirmación

11:45 **Café. Patrocinado por** VULKAN

12:15 **Conferencia Navantia**

- Plataformas inteligentes (buques no tripulados). Juan Ignacio Silvera
- Smart Maintenance en buques militares. Laura Correa

12:45 **Mesa Redonda sobre Náutica de Recreo**

- Moderador: Adrián Prada Sevilla. • Carlos Sanlorenzo Ferri, ANEN • David Mira MB92, MB92
- William Pegram, ISONAVAL • José Miguel Manaute, Capitán Marítimo de Castellón

14:00 **Conclusiones y Ceremonia de Clausura**

- Despedida, Carlos José Rodríguez Gallo, Decano Territorial en Valencia
- Conclusiones, José de Lara Rey, Decano Presidente de COIN y AINE.
- Cierre oficial

14:20 **Copa de despedida. Patrocinado por** WIRESA