

ORGANIZA



COLABORA



Ports de Balears

Autoritat Portuària de Balears

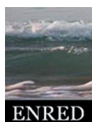
PATROCINAN



HEIDELBERGCEMENT  
HISPANIA

RUBRICA MARITIME

SHIBATAFENDERTEAM  
| on the safe side



Asociación  
Técnica de  
Puertos y  
Costas



GLOBAL MARITIME  
CONSTRUCTION  
ENGINEERING



# XVI JORNADAS TÉCNICAS DE JÓVENES PROFESIONALES DE LA ATPYC

MENORCA

03 y 04 de OCTUBRE de 2019



## JUEVES 03 DE OCTUBRE

-09:00- 09:30 Recepción en Hotel Barceló Hamilton Menorca

-09:30- 10:10 Apertura de las jornadas

Jefe de Área de Infraestructuras de la Autoridad Portuaria de Baleares  
Presidente de la ATPYC  
Presidente del Comité de Jóvenes de la ATPYC

-10:10-11:30 Sesiones técnicas

10:10-10:30 Presentación del Puerto de Maó. *Vicent Fullana. (AP Baleares).*

10:30-10:50 Tipología de Pilotes de sección mixta experiencia y lecciones aprendidas en la terminal LNG del Puerto de Açu. *Sebastián Gómez. (Acciona Construcción).*

10:50-11:10 Hormigones de alta durabilidad para su uso en infraestructuras portuarias. *José A. Hurtado. (HeidelbergCement).*

11:10-11:30 Claves para la durabilidad en los sistemas de defensas marítimas. *Álvaro Rodero. (ShibataFenderTeam).*

-11:30-12:00 Pausa-Café

-12:00-14:20 Sesiones técnicas

12:00-12:20 Casos reales de técnicas de mejora de suelo y de pequeño diámetro en obras portuarias realizados recientemente en España. *Miguel A. Franco. (Keller).*

12:20-12:40 Uso de datos AIS para la verificación de espacios navegables mediante herramientas numéricas de simulación. *Alba Beltrán. (Siport21).*

12:40-13:00 Spreader Beam: Estructura para colocación de un manto de protección en base de pilas. *Inmaculada Gómez. (Rúbrica Maritime).*

13:00-13:20 Recarga bloques en el manto de diques de abrigo aspectos constructivos esenciales. *Rafael Torres. (Neos Maritime).*

13:20-13:40 Análisis de riesgo frente al cambio climático aplicados al Puerto de la Goleta (Oliva, Valencia). *Jorge Molines. (Universitat Politècnica de Valencia-iPresas).*

13:40-14:00 Protección litoral. Espigones de tablestacas en Normandía. *Chisco Ruiz. (ArcelorMittal).*

14:00-14:20 Lecciones aprendidas para el diseño de bloques de estabilización de Hormigón para emisarios submarinos. *Alejandra V. Revillas. (Worley).*

-14:25-16:00 Almuerzo

17:00-18:15 Visita guiada a las instalaciones del Puerto de Maó.

18:15-19:15 Visita guiada a la Fortaleza de la Mola.

-19:30 Cóctel y cena en la Fortaleza de la Mola

## VIERNES 04 DE OCTUBRE

-09:30-11:10 Sesiones técnicas

09:30-09:50 Estudios geotécnicos y geofísicos para cimentaciones de parques eólicos flotantes y de base fija. *Amadeu Deu. (IGEOTEST).*

09:50-10:10 Del Bitcoin a la Blockchain. *Francisco Sarrias. (Marina System).*

10:10-10:30 Buenas prácticas en el diseño y la ejecución de sistemas antisocavación. *Patricia Amo, Marta Merino. (Huesker y Worley).*

10:30-10:50 Prestación del servicio al pasaje en el Puerto Bahía de Algeciras, Terminales Marítimas del Estrecho, S.L. *Roberto Arzo, Rocío Ramos. (Ocean Infraestructures).*

10:50-11:10 Blue is the new green. *Jorge Gutiérrez. (EConcrete).*

-11:10-11:40 Pausa-Café

-11:40-13:20 Sesiones técnicas

11:40-12:00 Análisis del sistema portuario panameño en el contexto del plan estratégico de desarrollo marítimo y Portuario Visión 2040. *Julián García. (MC Valnera).*

12:00-12:20 Estudio de la Problemática de la inundabilidad en las costas canarias. *Pedro Martínez. (WET).*

12:20-12:40 Interferencias entre la Construcción y la Operativa Actual de una Terminal Portuaria. Aproximación mediante Simulación de Montecarlo. *Daniel González. (Typsa).*

12:40-13:00 El uso de drones submarinos (ROVs) para el control, inspección y mantenimiento de obras marítimas. *Daniel Romero. (Pharos).*

13:00-13:20 Guía de reparación. *Antonio Faura. (Mapei).*

-13:20- 13:50 Clausura de las jornadas

Presidente de la Autoridad Portuaria de Baleares  
Presidente del Comité de Jóvenes de la ATPYC

-13:50 Cóctel de despedida

### LUGAR DE CELEBRACIÓN

**HOTEL HAMILTON MENORCA**

**Carrer de Santa Àgueda, 6**

**07720 - Es Castell**

**Illes Balears**