

XVII JORNADAS TÉCNICAS DE JÓVENES PROFESIONALES DE LA ATPYC

JORNADA VIRTUAL, 18 NOVIEMBRE 2021



09:30 – 09:40. DISCURSO INAUGURAL

09:40 – 10:40. SESIONES TÉCNICAS

09:40–09:55 Sistema Avanzado de Predicción de la Operatividad Buque-Infraestructura. PROAS (Port Risk Optimized Advanced System). *Juan González (Soprasteria).*

09:55–10:10 Evolución temporal de la línea de costa en Sitges (Barcelona), análisis del impacto de las aportaciones de arena y de los temporales marítimos. *Amadeu Deu (Geociencias y Exploraciones Marítimas).*

10:10–10:25 Metodología para la proyección de impactos de cambio climático a lo largo de la costa española: Estructuras. *David Lucio (IH Cantabria).*

10:25–10:40 Reparación y Protección del Hormigón en ambiente marino según Código Estructural. *Eva Valdivieso (Mapei).*

10:40 – 10:55. DESCANSO, NETWORKING

10:55 – 11:55. SESIONES TÉCNICAS

10:55–11:10 Metodología para la caracterización de los riesgos costeros y portuarios debido a los efectos del cambio climático. *Jared Ortiz (MC Valnera)*

11:10–11:25 Desarrollo de un sistema de alerta de vertidos excepcionales/AVEX. *Carlos Alberto Acosta Soria (Wet Ingeniería y Acosta sub).*

11:25–11:40 Sostenibilidad y Medio Ambiente – Estructuras Portuarias de Tablestacas. *Chisco Ruiz (Arcelor Mittal).*

11:40–11:55 Estudio de implementación de tecnología de realidad aumentada en el ámbito del Puerto de Cartagena en fase de operación y mantenimiento. BIM-RAIDER. *Andrés Miguel Cánovas Hernández (Typsa).*

11:55 – 12:10. DESCANSO, NETWORKING

12:10 – 12:55. SESIONES TÉCNICAS

12:10–12:25 SIFLOW21. Simulación predictiva de capacidad de canales de navegación e infraestructuras portuarias basada en análisis de datos AIS. *Carmen Ayuso (Siport 21).*

12:25–12:40 Floating PV Plants. State-of-art of this innovative solution and potential applications in Spain. *Alejandra Revillas (Advisian)*

12:40–12:55 Testeo de defensas: Un enfoque basado en buenas prácticas. *Álvaro Rodero (ShibataFenderTeam)*

12:55-13:00. CIERRE SESIONES

ORGANIZAN:

