

PROGRAMA	PROGRAMA	PROGRAMA		
19 DE JUNIO				
09:00 H. 09:30 H.  09:50 H.  11:30 H. 12:00 H.  13:15 H. 13:25 H.	<p><b>ACREDITACIÓN</b></p> <p><b>Presentación y Bienvenida</b></p> <p>D. José de Lara. Presidente de la Asociación de Ingenieros Navales de España (AINE) D. Julio E. Abalde Alonso. Sr. Rector Magnífico de La Universidad da Coruña D. José Joaquín de Troya. Presidente Territorial de AINE en Galicia D. Juan Moya García. Responsable del PAT 18 de AINE</p> <p><b>PANEL 1</b> <b>Proyectos de Energías Oceánicas</b> <b>EUREKA! The buoyancy force as prime mover for electricity generation.</b> Luis Carrión. Universidad Politécnica de Puerto Rico <b>Optimización global de convertidores de energía de las olas tipo absorbedor puntual (SMARTWEC).</b> Álvaro Rodríguez. CTC <b>Proyecto Magallanes: plataforma flotante para el aprovechamiento de las corrientes marinas.</b> Mario Iglesias Casal. Magallanes</p> <p><b>CAFÉ</b></p> <p><b>PANEL 2</b> <b>Fabricación, instalación y mantenimiento en eólica marina</b> <b>Gemelo digital de los procesos de fabricación de subestructuras offshore.</b> Adolfo Lamas. Navantia <b>Modelado y simulación de sistemas de protección catódica para subestructuras offshore tipo SPAR.</b> Alejandro Cabrera. AIMEN <b>Modelo digital y herramientas informáticas para la gestión de integridad del parque eólico marino.</b> Francisco Javier González Arias. Bureau Veritas</p> <p><b>DESCANSO</b></p> <p><b>PANEL 3</b> <b>Energías renovables marinas: Perspectiva económica</b></p>	<p><b>Evaluación económica de la energía eólica marina en el Arco Atlántico.</b> Carlos Álvarez Feal. UDC <b>How to make floating wind farms bankable: Technical perspective.</b> Magnus Ebbesen. DNV-GL</p> <p><b>COMIDA</b></p> <p><b>Presentación del Máster de Aprovechamiento de las Energías Renovables Marinas (MAERM)</b> José Luis Morán González. Coordinador General</p> <p><b>PANEL 4</b> <b>Sistemas de fondeo y estudios de subsuelo</b> <b>Estudios del subsuelo marino para el diseño de cimentaciones con base fija o flotante y cables de conexión en parques eólicos offshore.</b> Amadeu Deu. Igeotest <b>Lifecycle of Mooring Systems for Floating Offshore Wind Turbines.</b> Alex Argynos. DNV-GL <b>Ad hoc mooring solutions to optimize mooring systems.</b> Xabier Aguirre. Vicinay</p> <p><b>Presentación del proyecto ganador del 5º Premio DNV-GL ENERMAR 2018</b> Álvaro Ortega. Time domain simulation parameters for fatigue assessment of an offshore gravity-based wind turbine</p> <p><b>FIN SESIÓN</b></p> <p><b>Cena Cóctel con música en directo en los Jardines del Campus</b></p>	<p>10:30 H.</p> <p>14:15 H. 16:00 H. 16:15 H. 17:30 H. 18:00 H. 21:30 H.</p> <p><b>20 DE JUNIO</b></p> <p>09:00 H. 10:15 H.</p>	<p><b>PANEL 6</b> <b>Proyectos de Eólica Flotante en España (II)</b> <b>El largo camino del desarrollo de una plataforma flotante para aerogeneradores.</b> SATH: del concepto a la comercialización. David Carrascosa. Saitec <b>Eólica flotante: validación en canal de ensayos de la plataforma flotante RDS.</b> Santiago de Guzmán. Seaplace <b>W2POWER. Plataforma Eólica Flotante: Diseño y Cálculos.</b> Juan Carlos Iglesias Gil - Antonio Coronel Toro. Ghenova Ingeniería</p> <p><b>CAFÉ</b></p> <p><b>Mesa Redonda: Evolución tecnológica del sector para poder acometer el efecto de escala a corto plazo en los parques eólicos</b> <b>Moderadora:</b> Carla Chawla. Offshore wind Project manager. NAVANTIA—PAT 18</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ignacio Pantojo. Floating Wind Dept. Manager. Principal Engineering Manager. IBERDROLA RENOVABLES</li> <li>• Fok Van Slooten. Warranty Surveyor. DNV-GL</li> <li>• Daniel Castell. Offshore Wind Towers &amp; Foundations Engineering Leader. GE Renewable Energy</li> <li>• Rob Dewald. Commercial manager subsea cables división. BOSKALIS</li> <li>• Santiago Paredes Pinzón Head of Department - Offshore Wind Copenhagen. RAMBOLL</li> <li>• Raúl Rico. Head of Offshore &amp; diversification at Ferrol Bay. NAVANTIA</li> </ul> <p><b>ENERMAR: Evolución y tendencias desde la creación del PAT18 en 2009.</b> Francisco de Bartolomé Guijosa. Ingeniero Naval y Oceánico</p> <p><b>WindFloat - Commercializing Floating Wind.</b> Francisco Aracil. Principle Power</p> <p><b>CLAUSURA</b></p> <p><b>COMIDA</b></p> <p>Visita a la plataforma flotante de eólica marina WINDFLOAT en NAVANTIA</p>