

Sesión 4: Análisis y diseño sísmica | **Xavier Ametller Malfaz**

Xavier ha desarrollado toda su carrera profesional en el ámbito de las infraestructuras portuarias y de energía, gestionando proyectos para la industria del petróleo y el gas, terminales portuarias y estudios de transporte. Su experiencia abarca desde estudios de viabilidad hasta la gestión integral de proyectos, gestión de activos y es experto en diseño civil de infraestructuras marítimas. Xavier posee un Máster en Ingeniería Civil, con certificación PMP®, y cuenta con especialización en diseño de infraestructuras marítimas y construcción portuaria en general.

También colabora activamente con el PIANC (WG225: Directrices de diseño sísmico y WG165: Diseño y mantenimiento de pavimentos de terminales de contenedores), las recomendaciones nacionales de España ROM (CIP-GT-07: Grupo de diseño de Obras Marítimas y actualización de la ROM 4.1-18 de pavimentos portuarios) y ha contribuido al desarrollo de las bases de diseño sísmico para tablestacas para ArcelorMittal.

Desde 2022, Xavier es el Jefe de la división de obra Civil, Equipos y Automatización en el equipo de gestión de activos de APM Terminals.

