



Comunicado de prensa

15 de octubre de 2025



Asociación
Española de la
Carretera

Franchetti acerca a la AEC una base de datos de más de 44.000 activos, recopilados durante 25 años

- La empresa italiana está especializada en el mantenimiento predictivo de infraestructuras críticas
- Esta mañana, la compañía ha firmado su adhesión a la entidad asociativa

FRANCHETTI

BRIDGE DIAGNOSTICS AND PREDICTIVE MAINTENANCE

Como la realidad se encarga de recordarnos cada día, ya no es suficiente con evaluar y diagnosticar la buena salud de las infraestructuras. A estas prácticas, esenciales

sin duda, hay que sumar la programación predictiva de las operaciones de mantenimiento, de forma que se garantice la seguridad, la durabilidad a largo plazo y la sostenibilidad económica de los activos gestionados.

Franchetti SPA, multinacional italiana cotizada en bolsa, está especializada en el mantenimiento predictivo de infraestructuras críticas de acero y hormigón, especialmente puentes, carreteras, viaductos, túneles, presas y edificios. Para ello cuenta con herramientas diversas de *software* propio. La afinidad entre algunos de sus objetivos corporativos y los fines propios de la Asociación Española de la Carretera (AEC) ha llevado a la compañía a unirse como socio a esta veterana institución. La firma del documento de adhesión se ha materializado, en la mañana de hoy, de la mano de Paolo Franchetti, Fundador y CEO de Franchetti SPA, y Jacobo Díaz Pineda, Director General de la AEC.

Franchetti es una firma de ingeniería especializada en el desarrollo de *software* para la monitorización, diagnóstico y planificación de operaciones durante todo el ciclo de vida de infraestructuras críticas, aplicando para ello un enfoque predictivo.

Esta multinacional trabaja con tecnologías avanzadas como BIM (Modelado de Información de Construcción), gemelos digitales y soluciones inteligentes basadas en algoritmos de Inteligencia Artificial. Con estos procesos se consigue una representación digital y dinámica de las infraestructuras que hace posible la monitorización, el análisis y la optimización de la gestión operativa, con especial atención a la sostenibilidad y la seguridad.

El trabajo en Franchetti, tal y como aseguran sus responsables, está impulsado por la innovación continua, la atención al rendimiento de los procesos de ingeniería, la conexión con el entorno académico y el mantenimiento de sólidas competencias.

Gracias a todo ello, la compañía puede determinar de forma eficiente los daños estructurales de una amplia gama de activos, y definir las mejores estrategias de intervención durante su vida útil.

Franchetti dispone de una base de datos alimentada a lo largo de los últimos 25 años a través de la inspección de más de 44.000 puentes de hormigón y acero por todo el mundo. Esta base de datos, junto con herramientas de *software* propias, le permite obtener una imagen digital fidedigna de cualquier falla potencial a partir de una fotogrametría disponible.

COLABORACIÓN

La adhesión de Franchetti a la AEC marca un nuevo hito para ambas entidades en su camino hacia unas infraestructuras resilientes, seguras y sostenibles, características que, hoy día, están indisolublemente unidas al concepto de movilidad que la Asociación preconiza. Las colaboraciones que de esta unión puedan surgir serán, sin duda, en beneficio de las redes viarias, de sus usuarios y de los ecosistemas que atraviesan.

Más información:

Asociación Española de la Carretera

Departamento de Comunicación y Relaciones Institucionales - 91 577 99 72

Marta Rodrigo - mrodrigo@aecarretera.com - 637 51 04 05

Susana Rubio - srubio@aecarretera.com

www.aecarretera.com - Calle Goya, 23 – 4º Dcha.