

Sesión 7: Instrumentación, inspección y mantenimiento | Christophe Salles

Jefe de proyectos con más de 25 años de experiencia, de los cuales 20 en SIXENSE Engineering, en el ámbito de la ingeniería civil especializada en diagnóstico estructural, gestión de activos, peritaje técnico y gestión de proyectos complejos en Francia y en el extranjero.

Se graduó en Ingeniería Civil y Urbanismo en INSA Toulouse, Francia.

Sus especialidades son la inspección y el diagnóstico de materiales —ensayos destructivos, no destructivos, análisis en laboratorio—, la instrumentación, el cálculo estructural, así como el peritaje del concreto pretensado. También lleva la gestión de proyectos en diseño y seguimiento técnico. Como gestión de activos, define la estrategia de mantenimiento de 20 a 85 años, y su planificación presupuestaria.

Ha trabajado en el puente del puerto de Auckland, en el Chicago Skyway, en túneles y puentes en Grecia, Perú, Brasil, Japón, e India.

Su peritaje de estructuras complejas incluye puentes colgantes, presas, túneles, viaductos, pasarelas, muros de contención.

