

5 marzo 2021

CAMINOS
MADRID



Colegio de Ingenieros
de Caminos
Canales y Puertos
de Madrid



We support
the Sustainable
Development
Goals

Jornada Técnica Demolición Puente Francisco Silvela

9:00 – 9:20 Bienvenida, inauguración y presentación de la jornada

Lola Ortiz. Decana del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Madrid
Paloma Garcia Romero. Delegada del Área de Obras y Equipamientos del Ayuntamiento de Madrid
José Miguel Baena. Director General de Conservación de Vías Públicas del Ayuntamiento de Madrid

9:20- 10:10 Detección y diagnosis del problema

- ✓ Conservación de los puentes de Madrid dentro del sistema de gestión de puentes del Ayuntamiento. **Miguel Ángel Delgado del Río. Ayuntamiento de Madrid**
- ✓ El puente de Francisco Silvela dentro del sistema de gestión. Un caso singular. **Juan Jesús Álvarez. Dragados**
- ✓ Análisis y diagnosis del puente de Francisco Silvela. **Javier León/Julio Sánchez. Fhecor Ingenieros Consultores**

10:10 – 11:40 La obra de demolición y la nueva situación

- ✓ Movilidad y gestión de la circulación durante la obra. **Marta Alonso. Ayuntamiento de Madrid**
- ✓ Elección y diseño del sistema de desmantelamiento de la estructura. Proceso y organización de los trabajos. **Ubaldo del Tell/ Cristina Cobo. Dragados**
- ✓ Dirección y control de obra. **José A. Martín-Caro. INES ingenieros Consultores**
- ✓ Análisis de Movilidad del entorno. **Susana Magro. Ayuntamiento de Madrid**
- ✓ Futuro proyecto de urbanización. **José Luis Infanzón. Ayuntamiento de Madrid**

11:40- 11:55 Pausa

11:55- 12:35 Ingeniería forense

- ✓ Estudio Forense: Caracterización de los procesos durables detectados. **Jorge Ley. INTEMAC**
- ✓ Nuevos métodos para la inspección y evaluación de estructuras. **Gonzalo Arias. INES ingenieros Consultores**

12:35-12:55 Lecciones aprendidas. Mesa redonda

Moderador y coordinador de la jornada **José A. Martín-Caro**

12:55-13.00 Clausura

Federico Jiménez de Parga. Coordinador General de Movilidad del Ayuntamiento de Madrid

Con la colaboración

DRAGADOS

Inscripciones: actividadescaminosmadrid@ciccp.es

La sesión podrá seguirse a través de *streaming*