

JORNADA AECCTI / AETESS

1 de febrero de 2022

**Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Civil de Madrid**

HORARIO: 10.00 a 13.15

Modalidad mixta: presencial por invitación y on-line



POLITÉCNICA

aeccti

asociación de empresas de control de calidad
y control técnico independientes



ASOCIACIÓN DE EMPRESAS
DE LA TECNOLOGÍA
DEL SUELO Y DEL SUBSUELO

PROGRAMA

9.30 horas. Café de bienvenida

10.00 horas. INAUGURACIÓN.

Participan: **María Isabel Mas López**, directora en funciones de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Civil; **Manuel Miranda Cadórniga**, presidente de AECTI y **Rafael Casado Ortega**, presidente de AETESS.

10:15 horas. PONENCIA: **Mejora del terreno mediante inyecciones químicas realizadas con presión nula.** Félix Escolano Sánchez. Profesor de geología y geotecnia de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Civil. Doctor de Geología.

10.45 horas. PONENCIA: **Aportación de los Documentos de Idoneidad Técnica (DIT) concedidos a sistemas de mejora de terrenos.** Iván Tejero. Unidad de Evaluación Técnica de Productos Innovadores, Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja. Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

11.15 horas. MESA REDONDA: **Los riesgos del aseguramiento de edificios construidos o rehabilitados sobre suelos mejorados.**

Participan: Rafael Candela (MAPFRE), Alberto Bandrés (TÜV SÜD), Daniel Agut (ASEFA) y Fernando Rodríguez (CPV).

12.15 horas. MESA REDONDA: **Control y monitorización en la ejecución de los tratamientos de Mejora del Suelo.**

Moderador: Gustavo Armijo (AETESS/DRACE GEOCISA)

Participan:

- Enmanuel Carvajal (AETESS/KELLER): *Control de tratamientos mediante columnas de grava por vibración profunda.*
- José Luis Arcos-Eduardo Martínez (AETESS/RODIO KRONSA-MENARD): *Tratamiento del terreno con inclusiones rígidas y semirrígidas.*
- Eduardo Manzano (AETESS/TERRATEST): *Control de ejecución en la mejora del suelo con técnicas GEOPIER.*

Coloquio.

13.15 horas. CLAUSURA

La jornada se celebra en modalidad semipresencial, por invitación expresa de los organizadores y se retransmite por YouTube, en el siguiente enlace:

<https://www.youtube.com/channel/UCWjeRpMKWthr2A09raHBMfA>