



CFMR

Séance technique : Carrières souterraines abandonnées : nouveaux enjeux – nouveaux défis

Séance technique CFMR

Jeudi 15 Octobre 2026 à 8h30

[Ineris - 60550 Verneuil en Halatte, France](#)

- 8 : 30 Départ de la gare de Creil en bus
- 9 : 00 Accueil
- 9 : 30 Introduction
Hafid Baroudi (Directeur SIT, Ineris), Nathalie Conil (Ineris)
- 9 : 45 De l'observation à la modélisation – Château Landon
Jian-Fu Shao (LamCube, Lille), Nathalie Conil (Ineris)
- 10 : 15 Imagerie thermique par drones (UAV) pour détecter les cavités souterraines
Georges Edde (Cerema, Normandie-Centre)
- 10 : 45 Pause
- 11 : 00 Méthodes de comblement des carrières souterraines – le cas de la carrière de Meudon
Rémy Boutin (Spie Batignolles)
- 11 : 30 L'apprentissage automatique dans la gestion du risque cavité
Lina-María Guayacán-Carrillo (Laboratoire Navier, ENPC)
- 12 : 00 Déjeuner
- 13 : 30 Transfert vers Saint-Maximin / Accueil sur site
- 14 : 00 Visite de la plateforme souterraine expérimentale et pédagogique de Saint Maximin
Ineris (2 groupes de 20 personnes à la suite)
- Visite de la zone pédagogique
 - Démonstration du drone
 - Visite virtuelle : 10 personnes (5+5) (pendant qu'un des groupes est en souterrain)
 - Démonstration de l'application SYTGEOmapper d'inspection géotechnique de l'Ineris
- 16 : 00 Fin de la journée