

Journée Scientifique et Technique organisée par l'AFTES, le CFGI, le CFMR et le CFMS

7 décembre 2023

Sainte Barbe des 4S¹

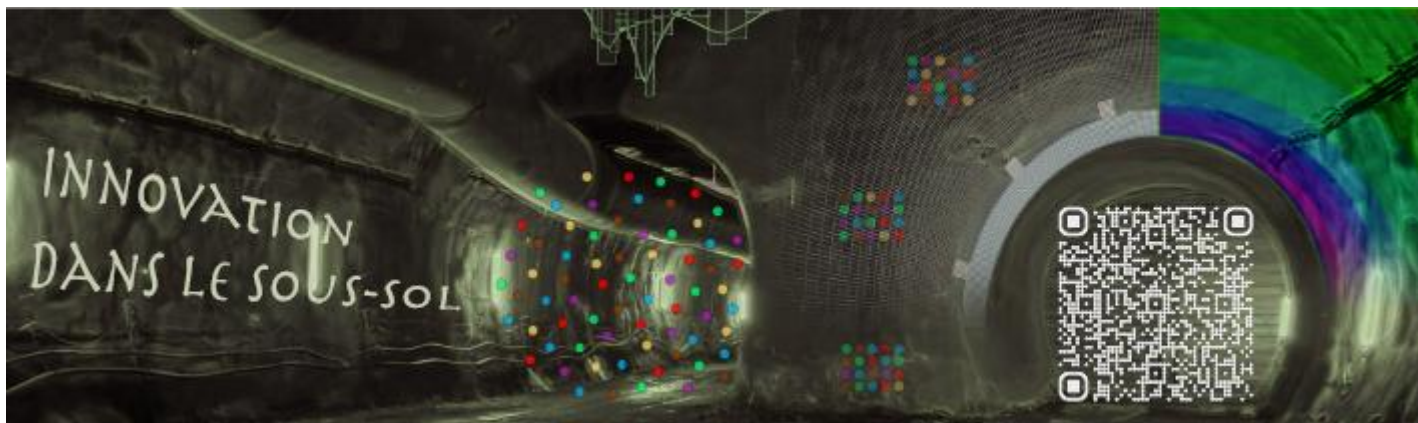
« Innovation dans le sous-sol »

ENPC - Amphi Caquot II

Cité Descartes, 77420 Champs-sur-Marne
Accès par RER A : Station Noisy - Champs

Organisateurs :

Denis BRANQUE (AFTES), Martin CAHN (CFMS), Philippe COSENZA (CFMR), Lina-María GUAYACAN-CARRILLO (AFTES/CFMR), Nicolas NAYRAND (CFMS), Laëtitia PAVEL (CFMS), Jean-David VERNHES (CFGI)



Comme l'an dernier, nous vous proposons de réunir notre grande communauté de la Géotechnique, de la Mécanique des Roches, de la Géologie de l'Ingénieur et du Souterrain pour fêter Sainte Barbe, patronne des mineurs, géologues et travailleurs du souterrain. Cet événement scientifique, technique et convivial se tiendra jeudi 7 décembre 2023 à l'Ecole des Ponts ParisTech. Il aura pour thème fédérateur : l'innovation dans le sous-sol.

La journée sera marquée par l'organisation d'un déjeuner amical offert par les 4 comités.

Inscrivez-vous dès maintenant : <https://www.cfmr-roches.org/sainte-barbe-des-4s-innovation-dans-le-sous-sol>

¹ Sociétés Savantes du Sous-Sol

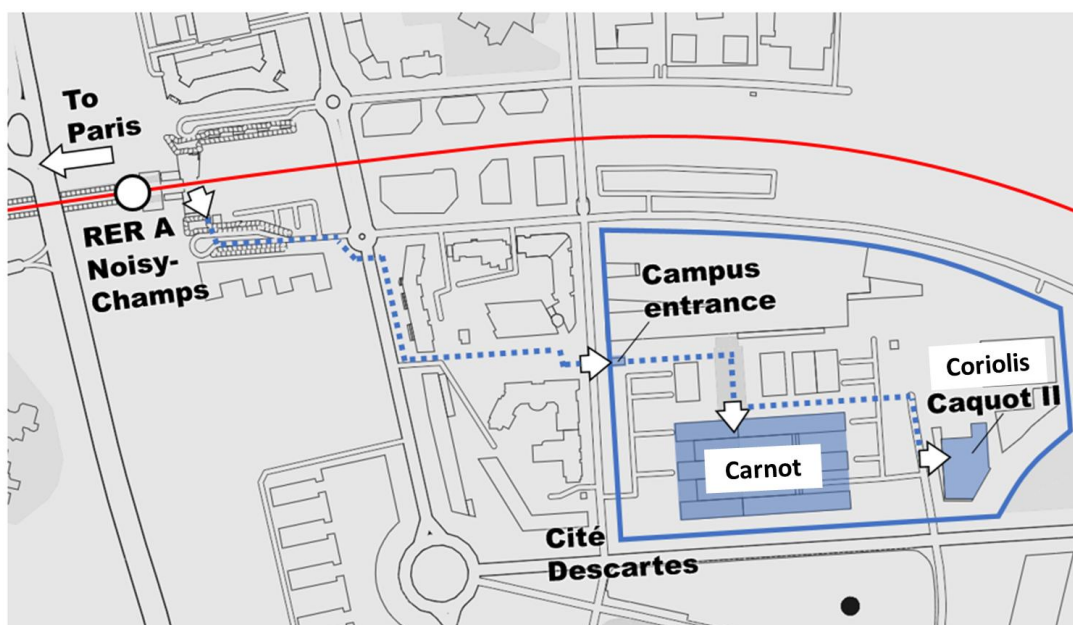
Programme de la journée

Sainte Barbe des 4S¹

« Innovation dans le sous-sol »

HORAIRE	DURÉE	THÈMES	INTERVENANTS
10h45 - 11h15	30'	Accueil café-viennoiseries	
11h15 - 11h45	30' (Echanges inclus)	CFMS : Intelligence Artificielle en géotechnique	M. Jean-Michel PEREIRA – ENPC Mme Lina-María GUAYACAN- ENPC
11h45 - 12h45	60' (Echanges inclus)	CFGI : Actualités et questions géologiques relatives au projet de Canal Seine Nord Europe	Mme Véronique BERCHE - SCSNE M. Benoît DELEU - SCSNE
12h45 - 14h15	90'	Déjeuner offert par les 4 comités	
14h15 - 15h15	60' (Echanges inclus)	CFMR : Conférence Jean Mandel : « La géologie structurale, un vecteur d'innovation en mécanique des roches »	M. Philippe VASKOU Université Cergy Pontoise
15h15 - 15h45	30' (Echanges inclus)	AFTES : Impact vibratoire du creusement au tunnelier en milieu urbain : mesures <i>in-situ</i> et modélisation numérique	M. Antoine RALLU Chercheur ENTPE/LTDS
15h45 - 16h15	30'	Pause-café	
16h15 - 16h45	30' (Echanges inclus)	CFMS : Jumeau Numérique Géotechnique : un vieux rêve, accessible, mais peu réalisé !	M. Martin BETH SIXENSE Monitoring
16h45 - 17h15	30' (Echanges inclus)	AFTES : La reconnaissance à l'avancement par muographie, retours d'expérience, innovations et perspectives	M. Jacques MARTEAU Professeur Université Lyon 1 / IP2I
17h15 - 17h30	15'	Conclusion de la journée	

Langue : Français



Plan d'accès