

## Journées de Géotechnique du RST

L'instrumentation géotechnique au cœur de la gestion des risques et du patrimoine



MARDI  
**7**  
**Novembre**  
2023

**VOGÜE**  
**Domaine Lou Capitelle**



# PROGRAMME

## Mardi 07 novembre matin

- 08h30      Accueil des participants
- 09h30      **Ouverture des journées par l'UGE et le Cerema**  
David ZAMBON – Directeur DTecITM du Cerema
- 09h50      **Ouverture de la thématique de la journée**  
Marianne CHAHINE Cerema, Jean-Pierre RAJOT UGE, Didier SUBRIN CETU
- 10h00      **Suivi de la falaise de Fontaines-Bénites (38) par scanner laser**  
Marie-Aurélié CHANUT – Cerema – DterCE – GéoCod
- 10h20      **Mur à arcatures de Fontan - Résultats du suivi par Géocubes**  
Guillaume BARDE – Cerema – DTerMED
- 10h40      **Instrumentation de bâtiments sinistrés par un affaissement karstique**  
Ludovic DORE / Alexandre PHILIPPE – Cerema – DTerNC
- 11h00      **Réalisation et instrumentation d'une route expérimentale (RN3)  
à Ben Rous (Tunisie) en matériaux recyclés**  
Ricardo FERNANDEZ – Cerema – DTerCE
- 11h20      PAUSE
- 11h40      **Etude de la trajectoire des chutes de blocs en conditions contrôlées  
à l'aide de SmartRocks**  
Marion BOST – UGE
- 12h00      **Le pont de Pierre de Bordeaux : retours d'expérience sur 30 années de  
mesures**  
Gilles VALDEYRON – Cerema – DTerSO
- 12h20      **Glissement de la montagne du Tigre en Guyane (973) : petit ou très grand  
glissement, comment répondre et que faire avec une instrumentation limitée ?**  
Dominique BATISTA / Kahina REBOUL – Cerema – DTerMED – DIM
- 12h40      **Déjeuner**



# PROGRAMME

## Mardi 07 novembre après-midi

- 14h00      **Le projet SASTRESS : Surveillance et Analyse Sismique en Temps Réel pour l'Estimation de la Stabilité des pentes naturelles.**  
Jérôme FAILLETTAZ – Cerema – DTerCE – GéoCod
- 14h20      **Instrumentation pour le suivi du mouvement de versant polycyclique lent de Viella**  
Philippe LAHEURTE – Cerema – DTerOcc
- 14h40      **Retour d'expérience sur certaines pratiques en matière de surveillance instrumentale d'aléas rocheux.**  
Laurent DUBOIS – Cerema – DTerCE – RN
- 15h00      **Projet MLA3 (Mouvements Lents dans les Alpes : Anticiper et Aménager) – Retour d'expérience sur les résultats de l'instrumentation**  
Yohan PERU – Cerema – DTerCE – RN
- 15h20      PAUSE
- 15h40      **Valorisation des données scanner Ceremap3D pour l'évaluation des risques en talus rocheux – Présentation du projet**  
Pierre AZEMARD – Cerema – DTerMED – GéoCod
- 16h00      **Apport de l'instrumentation sur la prise de décision en gestion de crise - application à l'A304**  
Amandine LEMAIRE – Cerema – DTerHDF
- 16h20      **Instrumentation d'ouvrage en terre réalisée par le CER**  
Dimitri MERCADIER – Cerema – DTerNC – CER
- 16h40      **Les mesures inclinométriques dans les ouvrages géotechniques : expériences et bonnes pratiques**  
Jean-Pierre MAGNAN – UGE
- 17h00      CLOTURE DE LA JOURNEE
- 17h20      FIN DE LA JOURNEE