

Le programme *prévisionnel* de la journée (en hybride) : 17 mai 2022

Univ Rouen amphi CURIB (Place Émile Blodel, 76821, Mont Saint Aignan)

8h30-9h15 Accueil

9h15-9h25 *Fayçal Rejiba (M2C, UMR6143 Univ Rouen/CNRS)*

« L'actualité de SCALE »

9h25-9h30 *Fabienne Petit (M2C, UMR6143 Univ Rouen/CNRS)*

« Démarche Inter Instituts du CNRS »

9h35-9h45 *Jerome Gaillardet (Institut de Physique du Globe de Paris, Université de Paris)*

eITER - Integrated European Long-Term Ecosystem, critical zone and socio-ecological Research.

9h50-10h20 *Laurent Longuevergne (Géosciences Rennes - UMR CNRS 6118 – Univ Renne 1)*

TERRA FORMA : concevoir et tester la plateforme d'observation intelligente des territoires à l'heure de l'anthropocène.

10h25-10h45 Pause café

10h45-11h15 *Sophie Roman (ISTO, UMR7327 Université d'Orléans/CNRS/BRGM)*

Contrôler les écoulements de particules dans les environnements géologiques grâce aux gradients de concentration locaux "

11h20-11h50 *Damien Jougnot (Sorbonne Université, CNRS, EPHE, UMR 7619 METIS)*

Imagerie hydrogéophysique de la distribution et de la dynamique de l'eau dans la zone critique

Pause déjeuner + session posters

14h15-14h45 *Abderrahim Jardani (M2C, UMR6143 Univ Rouen/CNRS)*

Apport des outils d'apprentissage statistique aux prédictions des propriétés hydrauliques et de l'état hydrique des aquifères

14h50-15h20 *Carole Nehme (UMR IDEES 6266 CNRS Univ Rouen)*

Les enregistrements climatiques et paléoclimatiques dans les spéléothèmes de Normandie.

15h25-15h40 Pause café

15h40-16h10 *Matthieu Chauvat (URA/EA-1293 ECODIV - Univ Rouen)*

ECOLINK: "Apprécier le rôle de la faune du sol dans la régulation de l'exsudation racinaire ».

Université de Rouen Normandie -

16h15-16h45 *Caroline Arcanjo (UMR-I 02 SEBIO Univ Le Havre)*

Effets d'un perturbateur endocrinien modèle, le tébufénozide, sur le copépode *Eurytemora affinis*"

Affiliation :

16h50 clôture de la journée.