

TSMR 2026

Transport Solide et Morphodynamique des Rivières

10-12 juin 2026 | Université Grenoble-Alpes, Grenoble

Campus universitaire de Saint-Martin-d'Hères

APPEL À COMMUNICATIONS

La conférence TSMR est une conférence nationale organisée tous les 4 ans, et qui réunit tous les acteurs publics ou privés en lien avec le transport solide et la morphodynamique. Les précédentes éditions ont été organisées à Tours, Lyon et Paris. Cette nouvelle édition est programmée en juin 2026 à Inrae Grenoble en partenariat avec la Société Hydrotechnique de France SHF.

OBJECTIFS DE LA CONFÉRENCE

Le but de ces journées est de réunir les scientifiques, les techniciens et les gestionnaires pour échanger sur les évolutions récentes sur la connaissance, les outils et les pratiques.

LANGUE DE LA CONFÉRENCE

Cette conférence sera en français, mais quelques présentations en anglais pourront être acceptées.

CONTACT

Alain Recking (alain.recking@inrae.fr)

COMITÉ DE PILOTAGE

Olivier Bertrand (Artelia), Benoit Camenen (Inrae Riverly), Julien Chauchat (IGE), Kristen Cook (Is-terre), Kamal El Kadi Abderrezak (CNR), Magali Jodeau (EDF LNHE), Frederic Laval (Burgeap), Cédric Legout (IGE), Frederic Liebault (IGE), Christophe Peteuil (CNR), Alain Recking (IGE) (coordinateur), Stéphane Rodrigues (Université de Tours), Pablo Tassi (EDF LNHE), Sébastien Zanker (EDF DTG).

THÈMES

1. Transport et morphodynamique

- Processus et dynamique sédimentaire
- Trajectoires morphologiques
- Interactions avec la végétation
- Spécificités torrentielles
- Interactions sédiments-ouvrages

2. Mesures

- Flux solides (fins et grossiers)
- Débits
- Granulométrie
- Topographie
- Végétation
- Flottants (bois morts..)
- Plastiques

3. Gestion

- Restauration fonctionnelle
- Solutions fondées sur la nature
- Apports de la mesure en continu dans les politiques de gestion
- Retours d'expériences d'évènements de crue
- Adaptation face aux changements
- Mesures non structurelles (en lien avec les populations)
- Altération de la continuité sédimentaire
- Gestion des dépôts sédimentaires potentiellement contaminés

4. Modélisation

- Avancées sur la modélisation numérique du charriage, des fins, et de leurs effets sur la topographie
- Modélisation physique
- Apports de l'intelligence artificielle
- Apports de la télédétection

DATES IMPORTANTES

- **Janvier 2026** : Ouverture des inscriptions
- **1 mars 2026** : Clôture de soumission des résumés
- **15 avril 2026** : Diffusion du programme
- **30 avril 2026** : Clôture du tarif réduit
- **10-12 juin 2026** : Conférence



FORMATS DE SOUMISSION

Les résumés devront être de 2 pages maximum, avec un minimum 500 mots, et 1 figure.

Téléchargez ici les templates :

[Format .doc](#)

[Format .odt](#)

[Format .pdf](#)

Chaque résumé devra comporter:

- Un titre en français
- Un titre en anglais
- Les auteurs et affiliations
- Un mail contact parmi les auteurs
- Le thème choisi pour la soumission (à voir sur le site)
- 4 mots clés

Le format souhaité est word.

Les paragraphes et sous-paragraphes auront des titres numérotés.

Les résumés sont à déposer sur le site officiel du colloque : <https://tsmr2026.sciencesconf.org/>

