

## **Gestion des eaux souterraines et changement climatique : un colloque pour échanger sur la recherche, l'ingénierie et la gestion opérationnelle des ressources en eau**

*L'ENSEGID – Bordeaux INP, le SMEGREG – EPTB des Nappes profondes de Gironde et l'Association des hydrogéologues des services publics (AHSP) organisent le colloque « Gestion des eaux souterraines » du 15 au 17 février 2023 à destination des professionnels du secteur.*

### **Le colloque**

Dans un contexte où les conséquences du changement climatique ne peuvent pas être ignorées, ce colloque s'adresse aux acteurs de la gestion des eaux souterraines. Il a pour objectif le partage des connaissances, de savoir-faire et l'examen des questions d'actualité en matière de recherche, d'ingénierie ou de gestion opérationnelle des ressources en eau.

Des sessions de courtes présentations suivies d'échanges avec les auditeurs seront organisées selon trois thématiques : connaissances scientifiques, savoir-faire technique, outils réglementaires et gouvernance.

Des conférences dont deux sur les conséquences du changement climatique sur les ressources en eau souterraines par Florence Habets, directrice de recherche au CNRS et professeure hydroclimatologue attachée au Laboratoire de géologie de l'ENS (unité CNRS/ENS-PSL) et François Anctil, professeur à l'Université Laval (Québec, Canada), spécialiste de la quantification et de la réduction des incertitudes de la modélisation hydrologique

Deux tables rondes sur la modélisation, avec René Therrien, ingénieur et professeur titulaire et directeur de département Université de Laval (Québec, Canada) et sur la gouvernance des eaux souterraines avec Bernard Barraque, Chercheur émérite CNRS-CIRED et Philippe MARC, avocat spécialisé dans le droit de l'eau.

Plus d'une vingtaine de stands favoriseront également les rencontres entre professionnels (Veolia, AnteaGroup, ImaGeau, Hydro Assistance, Geo Hydro Investigation, Promatco, Hydro invest, CMGF-Horizon, Log Hydro, IdeesEaux, Calligée, TERRAQUA, OTT HydroMet, Paratronic, Artelia...).

### **Au programme : conférences, tables rondes, stands, rencontres...**

#### **Mercredi 15 février après-midi**

13h - Accueil

14h - Discours d'ouverture

Session de présentations :

14h30 – « De l'hydrogéologie à la gestion locale »

16h10 – « Les techniques d'investigation »

18h00 - Table ronde « La modélisation : par quoi, pour quoi ? »

18h30 – Visite des stands et du système ATES (géothermie) de l'ENSEGID – Bordeaux INP

#### **Jeudi 16 février toute la journée**

#### **Bordeaux INP**

Avenue des Facultés - CS 60099 - 33402 Talence cedex - France | +33 5 56 84 61 00 | [www.bordeaux-inp.fr](http://www.bordeaux-inp.fr)

La Prépa des INP | ENSC | ENSMAC | ENSEGID | ENSEIRB-MATMECA | ENSPIMA | ENSTBB



8h30 : Accueil

9h – Session de présentations : « Les ressources en eau et la ville »

11h30 – Conférence sur le changement climatique

14h – Session de présentations : « Les différentes approches (méthodologiques, sociétales et gouvernance)

16h 30 – Table ronde « La gouvernance des eaux souterraines »

18h – Visite des stands et du système ATES (géothermie) de l'ENSEGID – Bordeaux INP

### **Vendredi 17 février matin**

9h - Session de présentations : « Pollutions diffuses et intrusion saline »

10h40 – Session de présentations : « Gestion des ressources karstiques et de socle »

[Consulter le programme détaillé](#)

### **Informations pratiques**

Où ? A l'ENSEGID – Bordeaux INP, 1 allée Fernand Daguin – 33600 Pessac

Quand ? Du 15 au 17 février 2023

[Tarifs et inscriptions](#)

### **A PROPOS DE L'ENSEGID**

Interne à Bordeaux INP, l'école propose une formation pluridisciplinaire reposant sur : une connaissance approfondie du milieu naturel, une maîtrise des outils scientifiques, une capacité d'intégration du contexte global et du développement durable, une pratique du travail en équipe et une connaissance du milieu professionnel.

Les notions d'économie circulaire, responsabilité sociétale et développement durable permettent d'instaurer chez les jeunes ingénieurs les notions fondamentales qui commandent au développement futur de notre société.

---

### **CONTACT**

Anne CAPBERN | Responsable communication de Bordeaux INP | 05 56 84 60 40

Maïlys MESTARI | Responsable communication de l'ENSEGID | 05 56 84 69 05

### **Bordeaux INP**

Avenue des Facultés - CS 60099 - 33402 Talence cedex - France | +33 5 56 84 61 00 | [www.bordeaux-inp.fr](http://www.bordeaux-inp.fr)

La Prépa des INP | ENSC | ENSMAC | ENSEGID | ENSEIRB-MATMECA | ENSPIMA | ENSTBB