



Suivi environnemental des installations de  
stockage de déchets non dangereux  
(ISDND)

#### Les + de cette formation

Disposer des éléments pour apprécier l'évolution des lixiviats et biogaz sur un site d'ISD et les conséquences à court, moyen et long terme sur les eaux souterraines et les émissions de biogaz.

**Tarif** : 750 € HT - Déjeuner inclus

#### Pré requis

Aucun.

#### Objectifs de formation

- Maîtriser la réglementation imposant la surveillance environnementale des ISDND.
- Identifier les principes de base pour la mise en place de la surveillance des effluents (gazeux, lixiviats) ainsi que la surveillance des eaux souterraines.
- Apprécier l'interprétation des données de surveillance à partir de cas concrets.

**Siège – Centre scientifique et technique**

3, av. Claude-Guillemin, BP 36009, 45060 Orléans Cedex 2 - France

**brgm** - établissement public à caractère industriel et commercial - RCS Orléans – SIRET 582 056 149 00120 [www.brgm.fr](http://www.brgm.fr)

**BRGM Formation** - Déclaration d'activité d'organisme de formation enregistrée sous le n° 2445P017845

Tél. : +33 (0) 2 38 64 37 91 - [brgmformation@brgm.fr](mailto:brgmformation@brgm.fr)

<https://formation.brgm.fr>

## Programme détaillé

### **Le cadre réglementaire sur la surveillance des ISDND et typologies de confinement**

#### **La « vie » d'une ISDND (exploitation et post exploitation)**

- Évolution dans le temps des biogaz et lixiviats.
- Risques liés aux défauts de confinement des biogaz et des lixiviats.
- Évaluation de la vulnérabilité du milieu eau souterraine.

#### **La mise en place de la surveillance d'une ISDND (effluents gazeux, lixiviats, eaux souterraines) autour de cas concrets :**

- Objectifs et prérequis.
- Réseau à mettre en place.
- Substances et paramètres suivis, fréquence du suivi.
- Protocole de prélèvement.
- Interprétation des données.

#### **Les réflexions en cours sur la fin du suivi en ISDND**

- Aléas et risques potentiels résiduels.
- Concept de stabilité fonctionnelle.

## Moyens pédagogiques

Présentation des méthodologies et des outils disponibles, analyse de cas réels.

Formation conçue et co-animée avec l'INERIS.



### **Modalités d'évaluation**

Mesure de la progression des acquis tout au long de la formation.

A l'issue de la formation, une attestation de formation est délivrée à chaque participant.

## Observations

Une session est également organisée par [INERIS Formation](#).

## Responsable pédagogique

Valerie GUERIN, ingénieure expert Environnement au BRGM.

## Prochaine(s) session(s)

Le 24 novembre 2022 - Orléans, 3 Avenue Claude Guillemin.