

## FORMATION SONDEUR EN GEOTECHNIQUE (alternance CP/CA)

Le sondeur intervient dans le cadre d'études géotechniques. Ces études ont pour principal objet les études de sol pour la construction d'ouvrages et notamment la définition des fondations mais aussi dans le cadre de diagnostics. Elles traitent également des phénomènes de mouvement de sol.

### OBJECTIFS

- Être capable d'organiser son intervention en équipe en fonction des indications du dossier technique de forage et dans le respect des consignes données
- Analyser son terrain par observation
- Planter, niveler des points d'investigation
- Réaliser les prélèvements ou essais demandés
- Transmettre les résultats relevés
- Gérer les aléas de chantier
- Poser les équipements de mesure dans le respect de la norme
- Partager les retours d'expérience aux équipes



### PUBLIC CONCERNE

- ◆ Salarié, demandeur d'emploi
- ◆ Contrat de professionnalisation
- ◆ Contrat d'apprentissage
- ◆ Compte personnel de formation
- ◆ Financement entreprise
- ◆ Financement personnel

### PRÉ-REQUIS

- ◆ Être titulaire d'un diplôme ou titre de niveau 5 ou justifier d'une expérience professionnelle significative d'au moins 1 an
- ◆ Être titulaire du permis B est fortement recommandé

### MODALITÉS ET DELAIS D'ACCES

Dossier, test de positionnement et entretien  
Formation pratique et théorique en centre et périodes en entreprise

### ACCESSIBILITE AUX PERSONNES HANDICAPEES

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation



### DUREE

Formation en alternance de 12 mois :  
14 semaines (soit 469 heures) en centre de formation + période en entreprise

### LIEU ET DATE

UNICEM Campus Auvergne Rhône-Alpes  
de Montalieu Vercieu – internat et restauration sur place

Du 20 février 2022 au 25 janvier 2024

### VALIDATION

- ◆ Titre professionnel de niveau 4
- ◆ Evaluation formative en cours de formation

### METHODES MOBILISEES ET MODALITES D'EVALUATION

- ◆ Evaluation en Cours de Formation
- ◆ Evaluation en milieu professionnel
- ◆ Evaluation de la mise en situation professionnelle
- ◆ Examen final comprenant: Entretien, devant un jury, portant sur l'analyse de situations professionnelles portant sur les 2 blocs de compétences

### CONTACTS

GRETA NORD ISERE  
Pôle bâtiment à Villefontaine  
Tél. 04 74 96 75 15  
pole-batiment@gretani.com

UNICEM Campus AURA  
Montalieu Vercieu  
Tél: 04 74 88 48 76  
cfa.montalieu@unicem.fr

### COÛT DE LA FORMATION:

28€00 de l'heure

Nos conditions générales de vente sont disponibles sur notre site, en pied de page de la page d'accueil

### INDICATEURS DE RESULTATS :

Satisfaction usagers GRETA NORD ISERE 2021 ★★★★★

## CONTENU

**Phase 1** : La réalisation des essais mécaniques de type pressiométrique (4 semaines)

**Phase 2** : Le prélèvement d'échantillons par carottage (5 semaines)

**Phase 3** : Instrumentation, sécurité et amélioration continue (4 semaines)

**Phase 4** : Révision générale, certification (2 semaines)

Les 3 premières phases de formation incluront des temps théoriques touchant à la géologie et la géotechnique, la topographie et la sécurité au travail

### Modules transversaux :

Environnement du métier : définition des donneurs d'ordre, chaîne de responsabilité en bureau d'ingénierie, notion d'assurances

Prévention des risques professionnels : Gestes et postures, Sauveteur Secouriste au Travail (SST), AIPR encadrant

Gestion d'équipe et démarche collaborative

Remise à niveau en mathématiques, physique et français appliquée au métier

## DEBOUCHES PROFESSIONNELS A L'ISSUE DE LA FORMATION :

Ce titre professionnel à pour vocation l'insertion en entreprise , dans le secteur du Bâtiment et Travaux Publics, des entreprises de sondages et de forages.

## POURSUITES EVENTUELLES D'ETUDES:

- BTS géomètre-topographe
- BTS géologie appliquée