Pour en savoir plus : https://emploi.graine-occitanie.org/

GÉO-HABITATS - LA GÉOLOGIE AU SERVICE DE L'ÉCOLOGIE

Date de début

05/11/2024

Durée

21 heures, 3 jours

Date de fin

05/11/2024

Département

Hérault (34)

Présentation

Pourquoi faire cette formation ? Apprendre à utiliser la connaissance des roches comme grille de lecture des conditions d'un milieu.

Objectifs de la formation, objectifs pédagogiques

Objectifs pédagogiques

Savoir lire un paysage, identifier ses composantes géologiques et en tirer des informations sur son fonctionnement écologique.

Équipe de formation

Luc David

Pour en savoir plus : https://emploi.graine-occitanie.org/

Public cible

Ecologues de terrain, botanistes, expert.e.s des milieux naturels, gestionnaires d'espaces naturels, chargé.e.s de mission Natura 2000, chargé.e.s de projets d'aménagement du territoire.

Prérequis

aucun

Contenu

Compétences visées

Appréhender les composantes géologiques d'un paysage ou d'un milieu

Comprendre les conséquences sur les écosystèmes

Interpréter les conditions écologiques à partir des roches et des paysages

Rechercher rapidement les éléments géologiques nécessaires dans la documentation

PROGRAMME

Jour 1 : Décrire

- Lire un paysage : lecture géologique du paysage
- Décrire une roche : analyse des critères de description d'un affleurement pour caractériser une roche
- Approcher les sols ; détermination des principaux types de sols selon des critères simples

Jour 2 : Relier

Pour en savoir plus : https://empsi.graine-occitanie.org/

- Déterminer un contexte géologique : à l'échelle de la roche, de l'habitat, du paysage
- Relever les facteurs physiques du milieu selon des critères naturalistes (relief-roche-chimie-eau) et leur lien avec les habitats, la flore, la faune et les activités humaines
- Établir la relation géologie-écologie d'après analyse de photo

Jour 3 : S'y retrouver

- Classification simple des principales roches
- Histoire géologique locale succincte : lien entre les roches, les paysages et les événements associés
- Accès rapide aux données géologiques : lecture rapide des cartes géologiques,
- Expérience : "Goûtez la géologie" : évocation des phénomènes géologiques à partir de recettes de cuisine

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel.

Pédagogie active

Modalité d'enseignement

Cette formation a lieu en présentiel

Modalité d’évaluation des compétences acquises

De manière dynamique, lors de la mise en pratique par les stagiaires, tout au long du stage.

En fin de formation, une séquence permet de mesurer la progression de chaque stagiaire au regard des objectifs du stage.

Pour en savoir plus : https://emploi.graine-occitanie.org/

Module ouvert

non

Thématique

Autres

Outils et techniques

Démarches pédagogiques

Démarche projet

Connaissance

Agriculture

Biodiversité

Eau

Énergies

Habitat-urbanisme

Jardin

Santé-environnement

INFOS

Structures porteuses

Écologistes de l'Euzière

N° organisme de formation :

91340367034

Tarif

1050 euros

Les financements possibles

Opco, Pole Emploi, Vibea, tarif individuel

Contacts

Pour en savoir plus : https://emploi.graine-occitanie.org/

lucile.jouve@euziere.org

04.67.59.97.37

Inscription

En ligne via le formulaire 2024 et informations détaillées sur la formation ici