Université Gustave Eiffel

Domaine Sciences et ingénierie

Formation disponible en

Formation continue

Modalités de candidature :
Inscription administrative auprès du Département de Formation Professionnelle Continue (DFPC)
Une vérification de l'adéquation entre les objectifs de la formation et le profil du candidat peut être réalisée en amont, notamment via un échange avec l'équipe pédagogique.

Pour candidater :
https://www.univ-gustave-eiffel.fr/la-formation/candidatures-et-inscriptions/candidatures

RNCP : NC

Lieux de formation :
-
Campus de Nantes

Calendrier :
Prochaines dates : 16 mars 2027 8 juin 2027 (sous réserve du seuil minimum de participants atteint)

Contacts :
Département formation professionnelle continue

fc@univ-eiffel.fr

Plus d'informations :
Service Information,
Orientation et Insertion Professionnelle (SIO-IP) :

sio@univ-eiffel.fr / Tel : -33 1 60 95 76 76

Université Gustave Eiffel

Stage court (Formation Continue) Pollutions Microplastiques Élaborer un protocole local de surveillance des microplastiques dans les écosystèmes aquatiques

Eiffel Compétences

Stage court (Formation Continue) SC

POUR Y ACCÉDER

Aucun prérequis technique spécifique sur les microplastiques n'est exigé. Une expérience dans le domaine de l'environnement ou de l'eau est recommandée.

COMPÉTENCES VISÉES

À l'issue de la formation, les participants seront capables :
•D'identifier les sources et formes de pollution plastique dans l'environnement,
•De caractériser les microplastiques et leurs impacts potentiels,
•De mettre en œuvre des protocoles d'échantillonnage adaptés à divers contextes hydrologiques,
•De sélectionner et d'appliquer les méthodes d'analyse pertinentes,
•D'interpréter les données recueillies en lien avec les obligations réglementaires et les enjeux de gestion des milieux.

APRÈS LA FORMATION

À l'issue de la formation, les participants seront capables :
- d'identifier les sources et formes de pollution plastique dans l'environnement,
- de caractériser les microplastiques et leurs impacts potentiels,
- de mettre en œuvre des protocoles d'échantillonnage adaptés à divers contextes hydrologiques,
- de sélectionner et d'appliquer les méthodes d'analyse pertinentes,
- d'interpréter les données recueillies en lien avec les obligations réglementaires et les enjeux de gestion des milieux.

LES PLUS DE LA FORMATION

La pollution plastique est aujourd'hui reconnue comme un enjeu environnemental majeur par l'ensemble des instances scientifiques, politiques et citoyennes. Les microplastiques, présents dans tous les compartiments (eau, air, sol), soulèvent des inquiétudes croissantes en termes de santé humaine, de biodiversité et de qualité des ressources en eau. Dans ce contexte, les gestionnaires publics, notamment au sein des collectivités territoriales, des agences de l'eau et des syndicats de bassins versants, expriment un besoin accru d'expertise technique pour intégrer cette problématique dans leurs stratégies de surveillance, de prévention et d'action. Ce stage court a été conçu pour répondre concrètement à cette demande. Ce besoin a émergé à partir de sollicitations récurrentes adressées au laboratoire Eau et Environnement, notamment de la part du SEDIF, de syndicats de bassin et de directions environnementales de collectivités territoriales. Il s'inscrit dans une logique de transfert de connaissances entre la recherche et les acteurs de terrain.

Plus d'informations

DOCUMENT NON CONTRACTUEL

PROGRAMME