

Demande d'agrément au titre de l'engagement de Service Civique Fiche « mission »

→ Intitulé de la mission

Accompagner les enseignants pour développer l'esprit scientifique des élèves à la Maison pour la science en Alsace

→ Lieu(x) de réalisation de la mission :

France :

- Commune(s) : Eurométropole de Strasbourg principalement
- Département (s) : déplacements probables dans le 67 et dans le 68
- Région(s) :
- Collectivité d'outre-mer :
- France entière

Union Européenne

Hors Union Européenne

→ Thématique principale dans laquelle s'inscrit la mission (choisir un seul thème)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Solidarité (1) | <input type="checkbox"/> Environnement (6) |
| <input type="checkbox"/> Santé (2) | <input type="checkbox"/> Mémoire et citoyenneté (7) |
| <input type="checkbox"/> Education pour tous (3) | <input type="checkbox"/> Développement international et action humanitaire (8) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Culture et loisirs (4) | <input type="checkbox"/> Intervention d'urgence (9) |
| <input type="checkbox"/> Sport (5) | <input type="checkbox"/> Citoyenneté européenne (10) |

→ Dans quel contexte ou projet s'intègre la mission ? A quel objectif d'intérêt général répond-elle ?

La mission se déroule au sein de la Maison pour la science (MSA), une structure au service de la formation professionnelle des enseignants en science de la maternelle au lycée. Le but ultime est de pouvoir aider les enseignants à faire évoluer leurs pratiques et aider leurs élèves à développer l'esprit critique et la capacité de raisonner, dans le sillage de ce que propose depuis plus de 25 ans la fondation « La Main à la pâte ».

L'objectif d'intérêt général de la structure est donc de permettre l'accès aux sciences et technologies et à développer l'esprit critique des élèves, par le biais de la formation de leurs enseignants, et par des activités en lien avec des thématiques actuelles importantes : développement durable, étude et protection de la nature, égalité filles-garçons, éducation à la santé et lutte contre les addictions etc.

➔ **Quelles seront les activités confiées aux volontaires (à détailler) ?**

Grâce à ses formateurs issus du monde académique (primaire, collège et lycée) et des enseignants-chercheurs de l'Université, la Maison pour la science développe des formations ou des outils pour les enseignants autour du développement durable, de la compréhension du changement climatique, de l'étude de la biodiversité, ou la production d'énergie, entre autres, avec des partenariats extérieurs (laboratoires, entreprises etc.) ou au sein de l'Université.

Le volontaire aidera l'équipe de la Maison pour la science dans les activités destinées aux enseignants et leurs classes. Il pourra par exemple, en fonction de ses possibilités et disponibilités, prendre part aux formations, accompagner les enseignants sur leur projet de classe ou d'établissement.

Il pourra vivre un projet de sa conception à son aboutissement, rencontrer des publics différents (enseignants, élèves, formateurs, chercheurs, partenaires scientifiques etc.) et des disciplines différentes (disciplines STIM : sciences, technologie, ingénierie, et mathématiques entre autres) voir des applications sur le terrain, contribuer à l'activité du FabLab, de la création d'un agenda scolaire autour de la santé, etc.

Il aidera à la valorisation des événements et des actions (prises de photos, entrevues, vidéos, site internet...).

Il pourra également intervenir dans des activités en lien avec les missions complémentaires. Par exemple, il pourra travailler en lien avec le volontaire du Service Civique qui sera en poste au Jardin des sciences.

Le volontaire aura l'occasion d'accompagner des écoles dans des projets à long terme liés à l'environnement ou la santé.

Les missions seront affinées en fonction du projet du volontaire et des opportunités qui se présentent dans l'année.

➔ **En quoi cette mission complètera, sans s'y substituer, les actions assurées par les agents publics, stagiaires et emplois étudiants de la structure ?**

Cette mission apportera de la valeur ajoutée en soutenant l'action des formateurs et des chargés de missions, en améliorant la qualité des activités prévues pour l'année scolaire, et en posant un regard neuf sur les activités proposées. Le volontaire pourra être force de proposition et enrichir les projets susceptibles d'être développés par la suite à la Maison pour la science.

➔ **Quels moyens seront affectés à cette mission (identité et coordonnées du tuteur, poste de travail, etc.) ?**

Le tuteur sera Monsieur Emmanuel Baroux, Coordinateur des actions de formation de la Maison pour la science : ebaroux@unistra.fr – 03.68.85.04.87

➔ **Nombre indicatif annuel de volontaires susceptibles d'être accueillis par votre organisme pour cette mission :**

Nombre de volontaires	Période d'accueil souhaitée (du... au...)	Nombre de mois
1	Du 01/11/2024 au 30/06/2025	8

➔ **Quelles seront les modalités mises en œuvre pour permettre aux volontaires d'avoir une expérience de mixité sociale au cours de cette mission ?**

En accompagnant les formateurs et les enseignants, dans les activités de la Maison pour la science, le volontaire aura l'occasion de rencontrer des publics variés, aussi bien de la ville, des écoles-collèges REP et REP+ mais aussi dans la ruralité et ainsi vivre une expérience de mixité sociale.

De plus, il y a une forte mixité sociale et géographique au sein de l'Université de Strasbourg.

➔ **En quoi la mission proposée est-elle accessible à tous les jeunes ?**

Pour répondre à cette proposition, il n'est pas nécessaire d'avoir des connaissances scientifiques précises, même si c'est un plus. Elle permet au volontaire de mettre à profit des compétences transversales comme le sens du relationnel, la capacité à accompagner un projet, la capacité de s'insérer dans une ou plusieurs équipes, la communication en interne et externe etc.

➔ **Cette mission prévoit-elle l'accueil de volontaires de nationalité étrangère venant effectuer un Service Civique en France ?**

Oui

Non

Structure : Maison pour la science en Alsace (Jardin des sciences)

Fiche validée par : François Bernier, directeur

Date : 19/02/2024

