

FICHE DE POSTE – ACTIVITÉS COMPLÉMENTAIRES EN MÉDIATION SCIENTIFIQUE

Projet *Les sciences, c'est leur chance*

Cette mission est proposée par la Direction de la Vie Universitaire et de la Culture et la Maison pour la science en Lorraine.

Compétences visées :

- Capacités de vulgarisation et de communication
- Goût pour l'expérimentation
- Bon relationnel et goût pour le contact avec le public scolaire (enseignants et élèves)
- Rigueur et organisation
- Intérêt pour les questions d'éducation
- Curiosité pour différents domaines scientifiques

Connaissances transversales requises :

- Connaissances scientifiques générales

PRÉSENTATION DE LA STRUCTURE ET DU PROJET

Initiée par la Fondation La main à la pâte de l'Académie des sciences, la **Maison pour la science** (<https://lorraine.maisons-pour-la-science.org>) est le fruit d'une collaboration entre l'Université de Lorraine et le Rectorat de l'Académie de Nancy-Metz. C'est un opérateur de formation continue au service des professeurs pour la réussite de tous les élèves. Ses actions sont avant tout ancrées dans le domaine des sciences et de la technologie mais sont largement ouvertes sur d'autres disciplines. La Maison pour la science en Lorraine rapproche le monde de la recherche et celui de l'éducation en apportant une vue plus réaliste de la démarche de construction de la connaissance et de la diversité des métiers de la science et des technologies.

La Maison pour la science en Lorraine propose une offre de développement professionnel innovante, disciplinaire, interdisciplinaire et interdegré, destinée aux enseignantes et enseignants du 1er et du 2d degré, souvent au plus près de leurs lieux d'exercices et avec celles et ceux qui font vivre la science et la technologie au quotidien, un réseau académique de Collèges La main à la pâte, le dispositif «Partenaires scientifiques pour la classe» qui implique plus de 200 étudiantes et étudiants intervenant dans des classes de l'école primaire, et trois Centres pilotes La main à la pâte.

« **Les sciences, c'est leur chance** » est un programme éducatif qui permet à des doctorants d'accompagner des classes d'école primaire situées dans des quartiers politique de la Ville (QPV).

Les doctorants préparent et animent les séances de sciences en binôme avec les enseignants volontaires.

La présence dans les classes de QPV d'étudiants de haut niveau vise à apporter aux élèves un enseignement attrayant et vivant pour contribuer à développer leur goût pour les sciences, leur raisonnement scientifique et leur découverte des métiers.

Pour les doctorants, il s'agit d'une mission à fort impact sociétal permettant de développer des compétences professionnelles en pédagogie et en communication.

« Les sciences, c'est leur chance » est un dispositif national de la Fondation La main à la pâte avec le soutien du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et du ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse.

MISSIONS ET ACTIVITÉS PRINCIPALES

Missions :

Le.la doctorant.e accompagne pendant l'année scolaire 4 à 6 classes au sein d'écoles primaires de **quartiers QPV** de Toul ou de Mont-Saint-Martin, ou de l'agglomération de Nancy ou Metz.

Il.elle anime des séances de sciences et technologie avec les enseignants volontaires, à raison de 24 heures au total sur l'année.

Il.elle est formé.e et suivi.e par l'équipe de la Maison pour la science en Lorraine, située sur le site de l'INSPÉ de Lorraine à Maxéville.

Activités principales :

- En début d'année scolaire, **participer à une formation** (8 heures) pour : comprendre le dispositif, adapter le niveau de langage au public scolaire, découvrir les différentes modalités de pédagogie des sciences, découvrir les ressources pédagogiques disponibles
- **Organiser** avec les enseignants volontaires les interventions en classe : choisir ensemble les thématiques en fonction des programmes scolaires, se mettre d'accord sur le planning d'intervention, co-préparer les séances (32 heures)
- **Mener les séances de sciences dans les classes** (24 heures d'intervention sur l'année environ) avec les enseignants
- En fin d'année scolaire, **renseigner le formulaire bilan et enregistrer une courte vidéo** pour illustrer la mission.

Localisation (Direction/service) : Maison pour la science en Lorraine, INSPÉ de Lorraine, 5 rue Paul Richard, 54320 Maxéville.

Déplacements dans des écoles primaires de Toul, ou de Mont-Saint-Martin, ou de l'agglomération de Nancy ou Metz.

PROFIL RECHERCHÉ

4 postes de mission « Les sciences, c'est leur chance » sont proposés pour des doctorants des écoles doctorales de l'Université de Lorraine suivantes :

BioSE, C2MP, IAEM, SIMPPÉ, SIRéNa, SJPEG

Accessible aux doctorant.e.s à partir de la 1^{ère} année.

Des postes de demi-missions de 32 heures sont possibles.

CALENDRIER ET RÉMUNÉRATION

2 postes de début octobre à fin décembre 2025, temps de travail : 64 heures (32 heures pour une demi-mission), **durée de la mission :** 3 mois

2 postes de début de début octobre 2025 à juin 2026, temps de travail : 64 heures (32 heures pour une demi-mission), **durée de la mission :** un an

Démarrage souhaité de la mission : début octobre 2025

Les activités sont équivalentes à une rémunération de 64 heures équivalent TD sous contrat de vacation (32 heures pour une demi-mission).

Les missions réalisées dans le cadre de cette vacation peuvent être comptabilisées pour l'obtention du Label « Médiation Scientifique - Science&You » du doctorat de l'Université de Lorraine.

[En savoir plus sur le Label « Médiation Scientifique - Science&You » du doctorat de l'Université de Lorraine.](#)

Des demi-missions de 32 heures sont possibles.

RENSEIGNEMENTS ET CANDIDATURE

Candidature :

Merci d'envoyer votre CV et une lettre de motivation à Delphine Champmartin (delphine.champmartin@univ-lorraine.fr).

Candidatures ouvertes jusqu'au 1 octobre 2025.

Contact :

Delphine Champmartin, Maison pour la science en Lorraine

delphine.champmartin@univ-lorraine.fr

*Conformément à l'annexe de l'arrêté du 18 mars 2013 (NOR : MENH1305559A)