



### FICHE MISSION COMPLÉMENTAIRE – DOCTORANT

Diffusion de la culture scientifique, technique et Industrielle (*hors enseignement*)

**Proposée par la Maison des Sciences de l'Homme Lyon Saint-Etienne (MSH) pour le projet LYSiERES<sup>2</sup>**

La diffusion de la culture scientifique, technique et industrielle (CSTI) est devenue un aspect incontournable de l'activité de chercheur-se, lui permettant de donner au grand public les clés pour mieux comprendre son travail et son domaine de recherche, l'informer et susciter des vocations chez les plus jeunes. A noter que les projets de recherche (ANR, Région, Europe) contiennent actuellement de manière quasi-systématique un volet « dissémination ».

Les universités, les professionnels de la médiation scientifique innovent constamment pour présenter des événements et des dispositifs permettant aux jeunes et au grand public de découvrir les sciences et la recherche : expositions, malles pédagogiques, concours, ateliers, Fête de la science, Nuit européenne des chercheurs, plateformes numériques, etc.

**S'implique sur une année dans une mission doctorale Culture scientifique, c'est :**

- Acquérir de nouvelles compétences (mise en œuvre de projets de médiation, animation d'activités, conception d'outils, communication d'événements) et une connaissance des métiers et du secteur de la CSTI ;
- Contribuer à l'implication de son laboratoire dans les activités de CSTI et à sa visibilité auprès du grand public, des professionnels de l'enseignement et des acteurs de la CSTI (associations, universités, musées, collectivités locales) ;
- Découvrir un secteur en développement pouvant ouvrir vers de nouveaux choix de carrières après la thèse.

**Mission complémentaire de 32 jours, envisageable dans le cadre d'un aménagement annuel du temps de travail d'un-e doctorant-e contractuel-le (CDU) ou tout statut de doctorant-e**

#### CONTEXTE

**Projet Le projet LYon Saint-Étienne Recherche et Expérimentation sur les Sciences avec et pour la Société (LYSiERES<sup>2</sup>)**

Le projet LYSiERES<sup>2</sup> lauréat de la labellisation *Sciences avec et pour la société* par le Ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation en avril 2022 répond aux défis suivants :

Créer les conditions de la coopération pour de nouvelles interfaces sciences et société, engageant étudiants, doctorants et chercheurs aux côtés des acteurs de la CSTI ;

Proposer des programmes novateurs de médiation scientifique et de co-construction des savoirs, au plus près des enjeux locaux et globaux territorialisés et en s'appuyant sur une recherche de pointe sur les sciences en société ;

Dans 3 ans, faire du réseau multi-acteurs labellisé un pôle de référence et un territoire d'innovation sur le dialogue sciences et société remarquable en France selon 4 axes **Formation, Recherche participative, Jeunesse, Médias**.

Il est porté par l'Université Lumière Lyon 2, l'Université Claude Bernard Lyon 1, Pop'Sciences de l'Université de Lyon et la Rotonde de l'école des Mines Saint-Etienne.

Voir le site : <https://lysieres.univ-lyon2.fr/> + [Newsletter](#)

Le projet LYSiERES<sup>2</sup> accompagne [des promotions de doctorant-es](#) dans leur souhaité d'effectuer une mission de culture scientifique et technique en complément de leur travail de doctorat.

**La Maison des Sciences de l'Homme Lyon Saint-Etienne (MSH)** est une unité d'appui et de recherche (UAR 2000) qui apporte un soutien logistique et les services les plus performants à ses plus de 50 laboratoires associés, dont l'expertise couvre tout le spectre des Sciences Humaines et Sociales. La MSH **accompagne** chercheurs, ingénieurs et doctorants dans la réalisation de leurs programmes scientifiques en mobilisant des ressources et des **compétences techniques** en informatique, science ouverte, numérisation, statistiques, audiovisuel et médiation scientifique.

Depuis deux ans, la MSH propose aux membres de ses laboratoires associés un accompagnement vers la médiation scientifique et la valorisation de la recherche. Cet accompagnement peut prendre plusieurs formes au gré des besoins, de la simple information sur les événements auxquels participer à la création d'actions ou de supports de médiation.

Parmi les actions mise en place on peut citer :

- **La création d'un espace d'exposition au sein de la MSH**
- **La création du Village des Sciences 'MSH' pour la Fête de la Science destiné aux scolaires**
- **La mise en place d'une formation transversale à la médiation scientifique à destination des doctorants**
- **Des interventions dans les établissements scolaires et auprès de publics empêchés (e.g. Maison d'arrêt).**
- **L'accompagnement à la création d'ateliers de médiation scientifique**

## ACTIVITES

La mission proposée s'inscrit dans un nouveau projet de médiation scientifique de la MSH, le projet « **Portraits de Sciences** ». Il consiste en l'élaboration d'un ensemble de supports multimédia destiné à **présenter les sciences humaines et sociales (SHS) sous plusieurs angles**, en illustrant le plus possible les résultats scientifiques par des éléments du quotidien. Ce projet a le double objectif de contribuer à la **légitimation des SHS en tant que Sciences, auprès de tous** (grand public & scientifiques) et également de **montrer leurs champs d'application**.

Ce projet a notamment pour cible le **grand public** et le **public scolaire**, les formats envisagés sont **l'affiche, la bande dessinée, le podcast et la vidéo**, leurs contenus et leur diffusion seront adaptées aux publics ciblés, par exemple une même affiche pourra avoir plusieurs déclinaisons si elle est destinée à des scolaires, des universitaires ou du grand public.

DESCRIPTION DE LA MISSION :

**La mission principale du ou de la doctorante recrutée consistera à créer une déclinaison des « portraits » réalisés à destination des décideurs économiques et publics du territoire.** Il participera également à la réalisation des supports de bases pour le grand public et les scolaires. Les premières disciplines envisagées sont la sociologie, l'archéologie (liste non définitive).

**Localisation de la mission :** MSH, 14 avenue Berthelot, 69007 Lyon

## PROFIL RECHERCHE

Un doctorant en SHS est à privilégier, mais ce n'est pas rédhibitoire.

## CALENDRIER INDICATIF

La mission se déroulerait de septembre à décembre 2024.

Les 32 jours seront répartis en accord avec les services concernés.

## RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES

Egidio Marsico : [egidio.marsico@cnrs.fr](mailto:egidio.marsico@cnrs.fr) ; 04 72 72 64 62

[directionsciencesetsociete@univ-lyon2.fr](mailto:directionsciencesetsociete@univ-lyon2.fr)

Direction Science et Société, Université Lumière Lyon 2

**Proposer sa candidature (CV + Lettre de motivation) avant le 30 août 2024 à l'adresse suivante :**  
[directionsciencesetsociete@univ-lyon2.fr](mailto:directionsciencesetsociete@univ-lyon2.fr)

*Missions complémentaires financées par l'Université Lumière Lyon 2 par le label Sciences avec et pour la société.*