

### **FICHE MISSION COMPLÉMENTAIRE – DOCTORANT**

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

Proposée par l'Université Lumière Lyon 2 et l'Université Claude Bernard pour le projet Lysières<sup>2</sup>

**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**

### **Axe Ecole des sciences pour et avec la société**

Spécialisation Valorisation du patrimoine

- Le Musée des Moulages de l'Université Lumière Lyon 2
- La cartothèque de l'Université Lumière Lyon 2
- L'Herbier de l'Université Claude Bernard

### **CONTEXTE**

L'impulsion et la mise en œuvre d'une École des Sciences avec et pour la société répond au besoin de renforcement de synergies autour de la recherche et de la formation entre les acteurs de l'ESRI et les professionnels de la CSTI, afin de mutualiser l'acquis de ces productions et les enrichir par des développements et expérimentations sur le territoire (Rhône, Loire). Empruntant aux principes des « Écoles universitaires et de recherche » en organisant les forces de recherche et de formation et en rassemblant écoles et organismes dans une même dynamique d'excellence académique, l'École des SAPS s'adresse aux étudiants, doctorants et chercheurs, en impliquant étroitement les professionnels de la médiation et de la CSTI, ainsi que les partenaires extracadémiques parties prenantes du projet.

Le projet LYSIERES<sup>2</sup> a intégré dans des enjeux de valorisation de la recherche : **L'herbier de l'Université Claude Bernard**

L'Herbier de l'UCBL est situé sur le campus de La Doua au coeur de l'UCB Lyon 1, et abrite 4,5 millions de spécimens de plantes séchées, ce qui le situe au 2<sup>o</sup> rang français après l'Herbier du Museum national d'Histoire naturelle. On trouve dans cet Herbier lyonnais : de " grandes collections " qui ont été réalisées par de prestigieux noms de la botanique du XIX<sup>e</sup> siècle et du début du XX<sup>e</sup> siècle ; de très nombreux " petits Herbiers " moins importants quantitativement mais témoignant du souci de collecter des plantes à des époques variées (fin du XVIII<sup>e</sup> à nos jours) selon des thèmes différents.

L'Herbier de l'UCBL se distingue également par ses collections pédagogiques originales : 163 modèles végétaux du tout début du XX<sup>e</sup> siècle, planches murales, tourniquets, circuit botanique sur le campus de l'Université...

Outre sa valeur patrimoniale, l'Herbier est un outil vivant de la recherche scientifique en tant que réservoir inépuisable de données : morphologiques, anatomiques, ultra structurales, moléculaires, phytochimiques, phytogéographiques, systématiques, taxonomiques, phylogénétiques, paléobotaniques, historiques... Mais c'est aussi un véritable conservatoire de la Biodiversité végétale qui renferme de nombreuses plantes protégées.

### ACTIVITES

- Concevoir un dispositif de médiation original en lien avec les collections herbar : objectifs, publics visés, formes de médiation originale
- Mettre en place de ce dispositif de médiation, le tester auprès de public
- Participer à des événements de culture scientifique du territoire : Fête de la science, Festival Pop'Sciences etc.

Localisation de la mission : **Campus de la Doua**

### PROFIL RECHERCHE

- Intérêt pour la botanique, les herbiers, la numérisation de collections patrimoniales
- Capacités rédactionnelle, relationnelles et organisationnelles
- Goût pour la médiation et la vulgarisation culturelle scientifique
- Créativité, adaptation

### CALENDRIER INDICATIF

La mission se déroulera de novembre 2022 à juin 2023.

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

### RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES

<http://herbier.univ-lyon1.fr/>

Contact : Florence BELAEN

Cartothèque, Campus Porte des Alpes

✉ [directionsciencesetsociete@univ-lyon2.fr](mailto:directionsciencesetsociete@univ-lyon2.fr) ☎ 06 85 59 90 46

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