



LABORATOIRE DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT DE VILLEFRANCHE-SUR-MER

Sorbonne Université - CNRS
06230 Villefranche-sur-Mer



Poste de maître/maîtresse de conférences au Laboratoire de Biologie du Développement de Villefranche-sur-Mer, Sorbonne Université, France

Profil : Biologie du Développement / Biologie Cellulaire / Evolution

Le **Laboratoire du Biologie du Développement de Villefranche-sur-Mer (LBDV)** (<https://lbdv.imev-mer.fr/en/>) est une unité de recherche sous cotutelle de Sorbonne Université (SU) et du CNRS. Le LBDV est situé au sein de l'Institut de la Mer de Villefranche (IMEV), à quelques kilomètres de Nice. Le LBDV est reconnu mondialement pour ses recherches en biologie du développement, évolution, biologie cellulaire embryonnaire et génomique, basées sur l'étude d'organismes marins comme modèles. Il regroupe 8 équipes de recherche et compte actuellement près de 50 membres (chercheurs/enseignants-chercheurs, personnel de soutien, post-doctorants, doctorants). Ces 8 équipes possèdent des compétences et des intérêts scientifiques complémentaires, utilisant des approches moléculaires, cellulaires, bio-informatiques et génomiques à la pointe pour étudier divers processus biologiques. Les différentes équipes utilisent des modèles marins « classiques », tels que les oursins et les ascidies, ainsi que des modèles plus récents, comme les méduses, les ascidies coloniales, les amphioxus et les vers annélides, ou encore des ressources génomiques publiées. Le LBDV bénéficie de l'appui de plateformes technologiques locales, dont une importante plateforme d'imagerie, un service d'aquariologie, une plateforme de biologie moléculaire ainsi qu'un service de collection des organismes (2 navires et une équipe dédiée à la plongée).

Le(La) maître(sse) de conférences recruté(e) effectuera ses activités de recherche au sein de l'une des huit équipes de recherche du LBDV. En fonction de ses compétences et de son expérience, le(la) candidat(e) pourra soit renforcer un projet existant, soit initier un nouveau projet au sein de l'équipe d'accueil, bénéficiant d'un large éventail de modèles marins cultivés et d'organismes issus de l'environnement local. Dans ce contexte, le(la) candidat(e) doit avoir



LABORATOIRE DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT DE VILLEFRANCHE-SUR-MER

Sorbonne Université - CNRS
06230 Villefranche-sur-Mer



démontré une expérience productive en doctorat et post-doctorat en biologie du développement, cellulaire ou évolutive, d'excellentes compétences organisationnelles et relationnelles, un esprit créatif, une ouverture d'esprit et un sens marqué du travail d'équipe.

Les activités pédagogiques se dérouleront à la fois sur le site de l'IMEV à Villefranche-sur-Mer et sur le campus Jussieu de Sorbonne Université à Paris, avec possibilité d'enseigner également dans les deux autres stations marines de Sorbonne Université localisées à Banyuls-sur-Mer et Roscoff. L'enseignement dispensé à Villefranche-sur-Mer repose sur les travaux de recherche du LBDV et utilise les organismes marins. Il est principalement réalisé sous une forme expérimentale et s'inscrit essentiellement dans le cadre de la licence Sciences de la Vie et du master Biologie Moléculaire et Cellulaire de Sorbonne Université. Les postulants doivent être « qualifiés » aux fonctions de maître de conférences et disposés à enseigner en français et en anglais. Ils doivent aussi avoir démontré une aptitude à l'enseignement.

Contact: lbdv-direction@listes.imev-mer.fr