



Recherche : Le/la candidat (e) devra s'intégrer aux thématiques développées par l'une des équipes de recherche en écologie du département de Biologie de l'Université des Antilles : UR ECOTERCA ou UMR ISYEB. La personne recrutée mènera des recherches dans le domaine du fonctionnement des écosystèmes et agroécosystèmes tropicaux, de l'écologie des organismes et des communautés, en fonction de l'équipe d'accueil. ***Le/la candidat (e) présentera obligatoirement dans son dossier un projet de recherche qu'il développera dans l'équipe souhaitée en prenant contact avec le responsable d'équipe.***

ARGUMENTAIRE

<u>Département</u>	<u>Laboratoires</u>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Profil : biochimie et biologie moléculaire. ➤ Département d'enseignement : <i>BIOLOGIE</i> ➤ Lieu d'exercice : <i>UFR SEN, Campus de Fouillole</i> ➤ Nom du directeur de département : <i>Gladys LORANGER-MERCIRIS</i> ➤ Tél. du directeur de département : <i>0590 483328</i> ➤ Email du Directeur de département : <i>gladys.loranger@univ-antilles.fr</i> 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Nom du laboratoire 1 : <i>UR ECOTERCA</i> ➤ Lieu d'exercice : <i>UA pôle Guadeloupe, UFR SEN</i> ➤ Nom du directeur du laboratoire : <i>Isabelle BOULOGNE</i> ➤ Tél. du directeur du laboratoire : <i>0590 48 30 53</i> ➤ Email du Directeur du laboratoire: <i>isabelle.boulogne@univ-antilles.fr</i> ➤ Nom du laboratoire 2 : <i>UMR ISYEB</i> ➤ Lieu d'exercice : <i>UA pôle Guadeloupe, UFR SEN</i> ➤ Nom du responsable du laboratoire : <i>Olivier GROS</i> ➤ Tél. du responsable du laboratoire : ➤ Email du responsable du laboratoire: <i>olivier.gros@univ-antilles.fr</i>

Autres informations :

➤ Compétences particulières requises :

Une expérience préalable d'enseignement universitaire et d'encadrements d'étudiants de niveau Licence et Master sera apprécié.

Laboratoire (s) d'accueil :

L'Unité de Recherche d'ÉCOlogie TERrestre CARibéenne (UR5_5 ECOTERCA) a comme objectif d'analyser la réponse des écosystèmes terrestres aux changements globaux, tels que le réchauffement climatique et la pression anthropique et d'apporter de ce fait des éléments pertinents pour leur gestion. Deux thèmes de recherche sont développés au sein de l'UR : (1) Etude des écosystèmes terrestres tropicaux caribéens par des approches intégratives « above and belowground » à différentes échelles, de l'écosystème à la molécule ; (2) Etude des mécanismes d'action de nouvelles solutions pour une agriculture caribéenne durable permettant de maintenir la productivité des végétaux dans des environnements défavorables, en utilisant des outils à différentes échelles, de l'agrosystème à la molécule.

L'équipe Biologie de la Mangrove de l'UMR ISYEB développe des recherches sur les interactions symbiotiques entre bactéries et différents modèles animaux (crustacés, bivalves, nématodes, etc.) des mangroves et herbiers de Guadeloupe, sur le fonctionnement écologique des écosystèmes tropicaux en examinant les relations trophiques entre organismes et les applications de la flore de la mangrove dans le contexte de la pharmacopée. Les recherches s'intègrent dans le contexte des modifications du fonctionnement de l'environnement Antillais en considérant les changements globaux aussi bien que les contaminations locales. Une approche multi-échelle (du laboratoire au terrain) et transversale (intégrant les diverses problématiques de l'équipe) sera appréciée.

Personnes à contacter :

Directrice du département de BIOLOGIE :

Pr. Gladys LORANGER-MERCIRIS, gladys.loranger@univ-antilles.fr

Directrice de l'UR ECOTERCA :


Pr. Isabelle BOULOGNE, isabelle.boulogne@univ-antilles.fr

Responsable sur le pôle Guadeloupe de l'UMR ISYEB :

Pr. Olivier GROS, olivier.gros@univ-antilles.fr

Date : 16.12.2025

Signature du Directeur ou Doyen de la composante :

Doyen

Narcisse ZAHIBO

