

Ingénieur.e d'études

« Sociologie, urbanisme et développement durable »

Chaire *Noz Breizh*

CONTEXTE ET ORGANISME

Lancée en 2022 avec le soutien de la Fondation UBO (Université de Bretagne Occidentale), la chaire *Noz Breizh* est un consortium scientifique dédié à la coordination de projets pluridisciplinaires articulés autour d'un thème commun : **la temporalité nocturne**.

L'objectif de la chaire *Noz Breizh* est de mener à bien des recherches scientifiques entre de multiples partenaires (universités, laboratoires, collectivités, associations, opérateurs économiques) et de participer à l'émergence d'un aménagement du territoire nocturne plus résilient et durable. Le programme de recherche se divise en trois axes de travail, correspondant respectivement aux aspects urbanistiques, technologiques et écologiques de la lumière artificielle nocturne, avec l'ambition de parvenir à des résultats scientifiques intégrant différentes disciplines et des solutions opérationnelles prenant en compte toutes ces dimensions.

Dans ce contexte, le projet ITI FEDER « **Recherche-action trame noire et expérimentation afin de préserver et reconstituer les continuités écologiques - cas d'étude Brest Métropole** », a été mis en place afin :

- d'identifier une première trame noire à l'échelle de la métropole ;
- d'évaluer l'impact des changements de lumière artificielle d'écosystèmes urbains ou périurbains dont la restauration des continuités écologiques ;
- de concevoir et mettre en application une étude sociologique et urbaine sur la diminution de l'éclairage urbain et l'acceptabilité sociale de cette diminution.

Ce programme de recherche a commencé en 2024 et se poursuivra jusqu'à début 2027. Ses terrains d'étude se situent tous à Brest Métropole, à savoir la ZAC de la Fontaine Margot, le site de Queliverzan et le site de Rody Kermeur.

MISSIONS

L'équipe de chercheur.e-s a développé un protocole de recherche sociologique et urbanistique afin de caractériser la perception des usager.e-s et habitant.e-s vis-à-vis de certaines modifications sur l'éclairage public, à savoir : la diminution du flux lumineux, l'installation d'un système de détection de présence ou l'extinction de l'éclairage urbain dans certains territoires.

Les missions principales de l'ingénieur.e d'études seront les suivantes :

- Poursuivre et finaliser l'étude sociologique et urbaine sur la perception et l'acceptabilité sociale des actions réalisées sur l'éclairage urbain (diminution, extinction, détection de présence) en lien avec l'équipe de recherche ;
- Contribuer à la production/rédaction d'un Livre blanc pour la fin du projet et de panneaux d'information sur l'avancement du projet ;
- Participer à la réalisation et l'organisation d'un séminaire de restitution sur la méthodologie utilisée dans le cadre du projet ;

- Participer à la coordination générale du projet ;
- Contribution à l'encadrement d'étudiants (format groupe d'ateliers et/ou stagiaire).

COMPÉTENCES

- Titulaire d'un M2 en sociologie et développement durable, aménagement du territoire, géographie, développement durable avec une option enquêtes sociologiques.
- Maîtrise des interfaces pour l'analyse des questionnaires et entretiens (Maxqda, Trideux Cloud...) et des logiciels de cartographie (notamment QGIS et/ou CAO).
- Intérêt pour l'interdisciplinarité et pour les projets multi-partenaires.
- Intérêt pour l'animation et la médiation scientifiques.
- Autonomie et rigueur.
- Capacité à travailler en équipe et qualités relationnelles, sens de l'écoute.

CADRE

- CDD 1 an à temps plein.
- Localisation du poste : basé à Brest, Laboratoire de Géoarchitecture, UBO
- Salaire d'ingénieur-e d'études conventionné – Échelon à évaluer en fonction de l'expérience

Les candidatures comprenant un CV et une lettre de motivation sont à adresser avant le 15/05/2026

Contact : edna.hernandez@univ-brest.fr.

Prise de poste souhaitée dès que possible.