Appel à sujets de stage (2023-2024) Objet Interdisciplinaire AllCAN

Objet : Recrutement de cinq stagiaires (niveaux M1, M2 et élèves ingénieurs de préférence)

Date limite de soumission : 17 décembre 2023 à minuit au plus tard.

Contexte du deuxième Appel à Sujets de Stage AllCAN (M1 ou M2)

L'objet interdisciplinaire Alliance for a Climate Action Now (AllCAN) a pour objectif de fédérer les unités d'enseignement et de recherche de l'Université Paris-Saclay autour des défis associés aux transitions énergétique, climatique et écologique.

Deux piliers y sont en interaction : un pôle de formation avec un diplôme universitaire pluridisciplinaire et un programme de recherche transdisciplinaire autour de (1) l'atténuation du changement climatique et de la restauration de la biodiversité ; (2) la quantification et la réduction des vulnérabilités liées aux transitions climatique et écologique ; (3) des études spécifiques aux zones périurbaines.

Afin de favoriser l'émergence de nouveaux projets de recherche portés par l'objet interdisciplinaire AllCAN, nous proposons de <u>financer cinq stagiaires de M1 ou M2 pour une période de 4 à 6 mois</u> par le présent appel à sujets de stage.

Observer, mesurer, analyser, modéliser les effets du changement climatique ou les stratégies pour les amoindrir

Ces stages auront pour objet la documentation, l'analyse et/ou la modélisation des axes suivants :

- les conséquences observées du changement climatique,
- les stratégies d'atténuation du changement climatique (mises en œuvre ou proposées),
- les stratégies d'adaptation au changement climatique (mises en œuvre ou proposées).

L'appel est ouvert à <u>tous les champs disciplinaires et à toutes les aires géographiques</u> (avec une priorité sur le périurbain).

Encadrement des stages

Les stages pourront être proposés par un responsable de formation/mention, un laboratoire de recherche de l'Université Paris-Saclay ou encore un acteur du territoire (public comme privé).

Les 5 étudiants choisis seront mis en relation afin de pouvoir échanger sur leurs besoins et leurs résultats. Deux réunions seront également organisées, avant les soutenances, afin de présenter les projets et leur état d'avancement. Ces réunions rassembleront les étudiants, leurs encadrants et les membres de l'équipe de recherche AllCAN.

A la fin du stage, le rapport final sera présenté au bureau AllCAN et les étudiants seront invités à présenter leurs travaux lors de la réunion de rentrée AllCAN Recherche à la rentrée universitaire suivante.

Processus de l'Appel à sujets de stage

- Lancement de l'AAP: 16/10/2023

- Date limite de dépôt : 17/12/2023 à minuit auprès de Maxence Rojo (maxence.rojo@centralesupelec.fr)

- Analyse des candidatures par le bureau AllCAN : entre le 18/12/2023 et le 31/12/2024
- Validation des sujets de stage sélectionnés par le bureau AllCAN : 02/01/2024.

Proposition	de stage
-------------	----------

Champ disciplinaire proposé :	
Niveau du/de la stagiaire : ☐ M1 ☐ M2	
Durée du stage : ☐ 4 mois ☐ 6 mois	
Sujet de stage proposé :	
Date prévisionnelle de démarrage du stage :	
Nom, email, téléphone et institution de l'encadrant du stage :	
Est-ce que le sujet de stage interdisciplinaire ? \square Oui \square Non	
Si oui, merci de justifier l'interdisciplinarité du stage : (5 lignes maximum)	
Stagiaire si identifié(e)	
Nom, email, téléphone du/de la stagiaire :	
Master ou équivalent suivi par le/la stagiaire lors de sa scolarité 2023-2024 :	
Joindre au présent dossier le CV détaillé du/de la stagiaire :	