

Christelle Nabintu Kajoka, lauréate du prix de thèse spécial Territoire

Dossier de la rédaction de H2o
December 2024

Le prix est décerné par la Communauté d'universités et d'établissements (ComUE) Paris-Est Sup.

Dans sa thèse intitulée "Utilisation de l'acide performique en traitement des eaux résiduaires urbaines : réactivité avec les micropolluants organiques et stratégies d'intégration au sein de procédés d'oxydation avancée" réalisée au sein du programme OPUR avec le Laboratoire Eau, Environnement et Systèmes Urbains (LEESU), le SIAAP (InnEAUvation, l'Institut européen des membranes et l'Université Gustave Eiffel, Christelle a notamment étudié l'utilisation de l'acide performique pour la désinfection des rejets d'usine d'épuration. Ses travaux visaient plus spécifiquement à étudier les performances de ce procédé d'oxydation pour éliminer des micropolluants organiques.

LEESU