

Rédigé le 29 novembre 2019

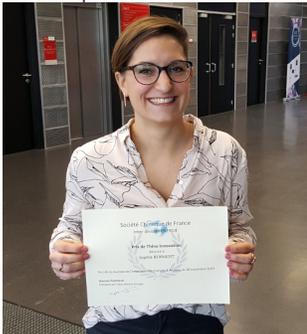


2 minutes de lecture



Actualités

Recherche fondamentale



Sophie Bernadet a reçu le prix de thèse innovation de l'Inter-division Energie de

la Société Chimique de France le 28 novembre à Amiens. Ce prix, qui distingue des travaux de thèse innovants dont la thématique principale est en lien avec la chimie et l'énergie, récompense ses travaux sur la photoconversion du CO_2 sur monolithes poreux.

Les résultats de ses recherches ont plus particulièrement permis de mettre en avant l'utilisation de solides monolithiques innovants à macroporosité contrôlée pour la réduction photocatalytique du CO_2 afin de produire des hydrocarbures à haute valeur énergétique. La thèse a été encadrée au sein d'IFPEN par [Antoine Fécant](#) et co-encadrée par les Professeurs Rénal Backov et Serge Ravaine (CRPP, université de Bordeaux).

En savoir plus sur [les carburants solaires](#) et sur [les femmes chercheuses en catalyse à IFPEN](#).



Le prix de thèse Innovation de la SCF IDE remis à Sophie Bernadet
29 novembre 2019

Lien vers la page web :