

Annonce PSA

Annonce ANRT

● Nom de l'entreprise : ...**PSA PEUGEOT CITROEN**

.....

● Ville et code postal : LIEU DE MISSION :

VELIZY-VILLACOUBLAY (78) :

● Nom du laboratoire académique partenaire (si déjà connu):

Laboratoire de Catalyse et Spectrochimie (LCS) (Caen).....

.....

● Numéro de reconnaissance du laboratoire : UMR 6506.....

● Descriptif de la thématique de recherche (*sans aucun caractère confidentiel*) :

L'objectif de la thèse consiste à étudier le mode de fonctionnement de catalyseurs permettant la réduction permanente des oxydes d'azote dans les gaz d'échappement d'un moteur fonctionnant en excès d'oxygène. Les propriétés acido-basiques superficielles de ces solides seront caractérisées par spectroscopie IR de molécules sondes en vue d'établir des corrélations avec l'activité catalytique. Le cœur de l'étude consistera à caractériser le catalyseur dans les conditions de réaction pour in fine établir les propriétés de surface requises pour une conversion et une sélectivité optimales du catalyseur.

.....

.....

.....

.....

.....

● Date de recrutement :

Octobre 2010.....

● Adresse e-mail à laquelle le candidat doit envoyer sa candidature : pour l'annonce ANRT

severine.rousseau@mpsa.com.....

Si vous souhaitez ajouter un pdf à votre annonce, merci de le joindre.