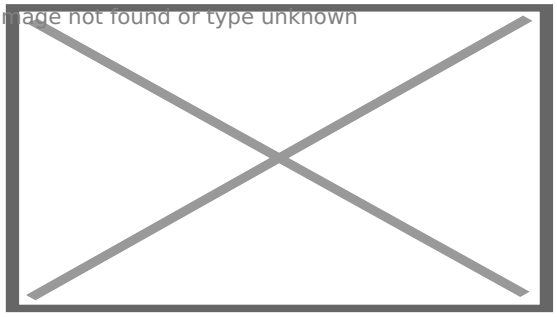
LSPC - LABORATOIRE DE SÉCURITÉ DES PROCÉDÉS CHIMIQUES - UR 4704

Image not found or type unknown



Le Laboratoire de Sécurité et des Procédés Chimiques mène des recherches dans les domaines de la valorisation de la biomasse, de l’intensification et de la sécurité des procédés. Ses équipes développent des bancs de mesures et des unités pilotes s’appuyant sur une expertise en calorimétrie et en chauffage micro-ondes. Cette approche expérimentale originale nous permet la modélisation des phénomènes de cinétiques complexes incluant les transferts de matière et de chaleur ainsi que les équilibres thermodynamiques.

Plaquette de présentation du Lspc

Rapport d’évaluation – Campagne HCERES 2020-2022 (vague B)

Direction
Alain LEDOUX

Infos pratiques
Saint-Etienne-du-Rouvray/Mont-Saint-Aignan
alain.ledoux@insa-rouen.fr
02 32 95 66 50
http://lspc.insa-rouen.fr/

Tutelles
INSA de Rouen – Université de Rouen Normandie (UFR sciences et techniques)

Fédérations
Institut de Recherche Energie, Propulsion & Environnement (I-EPE, FR3519)

Ecoles doctorales
ED591 – Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Energie (PSIME)

En savoir plus sur le LSPC

Production scientifique

►Publications

Portail HAL : https://hal-normandie-univ.archives-ouvertes.fr/LSPC

►Brevet

- PROCEDE DE RECYCLAGE DE DECHETS DE BETON DE CONSTRUCTION ET/OU DE DEMOLITION

Mots-clés / keywords

Génie de procédés

SECURITE DES PROCEDES, VALORISATION DE LA BIOMASSE, CAPTAGE ET VALORISATION DU CO2

Chemical engineering

PROCESS SAFETY, BIOMASS VALORIZATION, CO2 CAPTURE AND VALORIZATION

Publié le : 2024-10-25 10:53:58