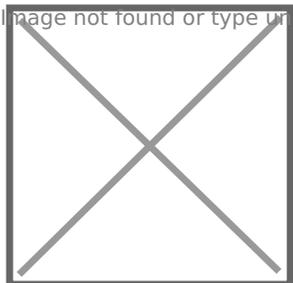


SMS - SCIENCES ET MÉTHODES SÉPARATIVES - UR 3233

Image not found or type unknown



Le laboratoire Sciences et Méthodes Séparatives (UR 3233, SMS) a été

créé en 1997 par le Professeur Gérard Coquerel, sous la tutelle de l'Université de Rouen. Le laboratoire opère à l'interface entre la physique et la chimie; il est composé de deux équipes de recherche : une équipe en cristallogénèse et une équipe spécialisée en chromatographie.

[Plaquette de présentation du Sms](#)

[Rapport d'évaluation - Campagne HCERES 2020-2022 \(vague B\)](#)

Direction

Pascal CARDINAEL

Direction adjointe

Valérie DUPRAY

Infos pratiques

Mont-Saint-Aignan

<http://labsms.univ-rouen.fr/>

Tutelles

[Université de Rouen Normand](#)[Université de Rouen Normandie \(UFR sciences et techniques\)](#)

Ecoles doctorales

[ED508 - Normande de Chimie \(EDNC\)](#)

[ED591 - Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Energie \(PSIME\)](#)

En savoir plus sur le SMS

Production scientifique

► Publications

Portail HAL : <https://hal-normandie-univ.archives-ouvertes.fr/LABO-SMS/>

► Brevets actifs

- WO2011073300 - PROCÉDÉ DE RÉOLUTION D'ÉNANTIOMÈRES PAR CRISTALLISATION PAR ÉVAPORATION PRÉFÉRENTIELLE
- WO2018015677 - PROCÉDÉ DE DÉDOUBLEMENT DE SELS DE BACLOFÈNE
- WO2019215326 - DISPOSITIF ANTI-GIVRAGE ET ANTI-ROSÉE POUR EFFECTUER DES MESURES SPECTROSCOPIQUES
- FR1053419 - PHASE PRECURSEUR ET SON UTILISATION POUR PREPARER LE SEL DE MAGNESIUM TETRAHYDRATE D'UN ENANTIOMERE D'OMEPRAZOLE
- WO2009027614 - PROCEDE DE DEDOUBLEMENT DE SELS DE L'OMEPRAZOLE

Mots-clés / keywords

Chromatographie, cristallogénèse

THERMODYNAMIQUE, CROISSANCE CRISTALLINE, DISCRIMINATION CHIRALE A L'ETAT SOLIDE, DETERMINATION STRUCTURALE ET MODELISATION MOLECULAIRE, PURIFICATION DE COMPOSES MOLECULAIRES PAR VOIE DE CRISTALLISATION, ELABORATION DE PHASES STATIONNAIRES POUR LA CHROMATOGRAPHIE

Chromatography, cristallogenesis

THERMODYNAMICS, CRYSTAL GROWTH, CHIRAL DISCRIMINATION IN THE SOLID STATE, STRUCTURAL DETERMINATION AND MOLECULAR MODELING, PURIFICATION OF MOLECULAR COMPOUNDS BY CRYSTALLIZATION, DEVELOPMENT OF STATIONARY PHASES FOR CHROMATOGRAPHY

Publié le : 2024-10-25 10:50:26