

PROPOSITION DE STAGE
Année Universitaire 2012 – 2013
A envoyer à Mme Pr Camproux :
anne-claude.camproux@univ-paris-diderot.fr

Nom du Responsable du Laboratoire ou de l'Entreprise:

Affiliation administrative (CNRS, INSERM,...) et Numéro d'affiliation de l'unité :

Adresse précise du Laboratoire : Galderma R&D 2400 route des Colles 06410 Sophia Antipolis Biot

Nom du Responsable de l'équipe d'accueil (EA) : Etienne Thoreau

E-mail : etienne.thoreau@galderma.com

Nom du Responsable du stage : Etienne Thoreau

Téléphone : 04 93 95 70 63

Fax :

E-mail : etienne.thoreau@galderma.com

HDR :

Ecole doctorale de rattachement :

Spécialité du stage : Recherche Professionnel

Indiquez par quelques mots clés, l'orientation scientifique du sujet : QSPR, Statistiques, Dermatologie, Drug Design

Titre du stage : Développement et optimisation d'un modèle de pénétration cutanée des molécules

Ce sujet constitue-t-il un premier pas vers un travail de thèse : Non

Description du sujet (quelques lignes):

Vous acquerez les fondements des outils utilisés, recherchez les informations nécessaires au projet dans la littérature et auprès de vos collaborateurs

Vous utilisez la modélisation QSPR (Quantitative Structure Property Relationships) pour établir statistiquement des relations entre la structure de molécules et les propriétés de pénétration cutanée

Vous interagissez avec les équipes de l'unité pour analyser vos données et optimiser votre projet

Retour par e-mail : anne-claude.camproux@univ-paris-diderot.fr