



Université

Mohamed Khider - BISKRA
FSESNV - Département des sciences
de la matière

FICHE DE PROPOSITION DE SUJET DE MASTER

Nom : AGGOUN Prénom : SIHAM

Filière : Chimie Courriel : siham.aggoun@univ-biskra.dz

Titre : Etude de la relation structure -activité des dérivés bioactifs d'un hétérocycle

Description du sujet : Les hétérocycles bioactifs jouent un rôle très important, en raison de leur intérêt biologique et pharmaceutique. Le sujet de thèse s'inscrit dans la problématique d'étude de la relation existante entre la structure moléculaire et l'activité biologique (QSAR : Quantitative Structure Activity Relationship) ; qui devenue actuellement, un outil indispensable dans le domaine de la conception de médicaments. L'étude sera réalisée à l'aide des différentes méthodes de calcul

Mots clés (cinq max.) : Les hétérocycles, QSAR, DFT

Note Une fois cette fiche dûment remplie, veuillez l'envoyer par courriel au responsable de spécialité concerné. **Le dernier délai est fixé à 10 jours après réception de la présente fiche.**

Fait le : 18/09/2019