



**Fiche « sujet de thèse »
2019-2020**

Formation doctorale : MBSB

Ancien Laboratoire : LCO

Nouveau Laboratoire en cours d'accréditation : LIMOM

Directeur de thèse : AL HOUARI GHALI

Co-Encadrant :

Intitule du sujet de thèse : Synthèse de nouvelles molécules hétérocycliques bioactives par réaction de cycloaddition dipolaire-1,3

Résumé :

Les spiroisoxazolines sont des molécules qui ont en général une activité biologique anti tuberculeuse, anti cancéreuse et autres. Il existe beaucoup de méthodes de synthétiser ces molécules mais la cycloaddition dipolaire-1,3 des arylnitrile oxydes reste la plus simple et la moins couteuse.

Mots clés

Spiroisoxazolines, cycloaddition dipolaire-1,3