



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

Formation doctorale : MBSB
Ancien Laboratoire : Biotechnologie
Nouveau Laboratoire en cours d'accréditation : LBEAS
Directeur de thèse : Pr. MERZOUKI Mohammed
Co-Encadrant :
Intitulé du sujet de thèse : Traitement des margines par des méthodes physiques et biologiques
Résumé : <p>Les margines sont riches en matière organique y compris les polyphénols qui provoquent la pollution de l'environnement et principalement les écosystèmes aquatiques. Pour cela, le travail de recherche vise pour le traitement des margines par des méthodes biologiques et physiques, afin d'avoir des margines qui répondront aux normes de rejets en vigueur et d'essayer de les valoriser à des fins agricoles.</p>
Mots clés
Margines, pollution, polyphénols, SBR, filtration