



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

Formation doctorale : MBSB

Ancien Laboratoire : Biotechnologie et Préservation des Ressources Naturelles

Nouveau Laboratoire en cours d'accréditation : LBEAS

Directeur de thèse : Pr. Amina BARI

Co-Encadrants : Pr. mohammed MERZOUKI

Intitulé du sujet de thèse :

Oued Fès : Caractérisations physicochimique, biologique et propositions d'une gestion intégrée.

Résumé :

La thématique proposée aborde l'Oued Fès, site emblématique de la ville de Fès, il représente l'artère d'eau qui traverse la médina de sa source Ras el Ma en Amont jusqu'à sa confluence avec Oued Sebou. Une approche pluridisciplinaire, combinant l'étude géomorphologique et des analyses physicochimiques et biologiques, vise le diagnostic global de son état sanitaire et biodiversitaire. Des propositions de valorisation et de préservation pour une gestion intégrée seront élaborées et présentées aux aménageurs.

Mots clés : Oued Fès, état sanitaire, biodiversité, géomorphologie, valorisation, gestion intégrée, aménagement.