

## **Fiche de proposition d'un Master de recherche** **Informatique et Multimédia**

**Encadrant** : KABAOU Mohamed Ouweis

**Etudiante** :

**Titre du sujet**: Etude, Dimensionnement et Simulation des réseaux Mobile de nouvelles générations: Application aux standard 5G et au-delà

**Description détaillée** (SVP détaillez le cahier de charge du projet avec les différentes tâches à réaliser)

Cette étude consiste à étudier, dimensionner et simuler un modèle de réseau de télécommunication radio mobile de nouvelle génération 5G. En effet, le dimensionnement et l'étude s'avère deux phases primordiales. La simulation sur une plateforme telle qu'ATOL ou autre permettra d'en tirer maintes critiques, analyse et même des recommandations.