

**République Algérienne Démocratique et Populaire**

**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**

**Université Djilali Bounaama - Khemis Miliana**



**Faculté des Sciences et de la Technologie**

**Département de la Technologie**

Mémoire du Projet de Fin d'Études

Pour l'obtention de diplôme

**Master**

En

«Télécommunication »

Option :

« Système de télécommunication »

Titre :

**Etude et comparaison des performances du canal sélectif multi-antenne appliqué aux modulations multi-porteuses et mono-porteuse.**

Réalisé par :

Bedrani Abdelbaqi

Encadré par :

Dr. Mourad Benyarou

Année Universitaire 2016/2017