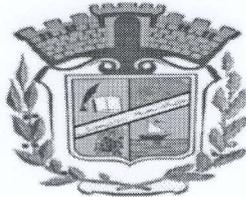


REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Université MSB Jijel
Faculté Des Sciences et de la Technologie
Département d'Electronique
Laboratoire des Energies Renouvelables (LER)



N° d'ordre.....
Série.....

Thèse présentée en vue de l'obtention
Du diplôme de Doctorat LMD en : Electronique
Option : Electronique et Analyse des Systèmes

Par : Imane BENCHABANE

THÈME

**Elaboration de nouvelles approches pour la commande des
systèmes électriques intelligents**

Aura lieu le : **10 Juin 2019 à 9:00H** à l'Auditorium / Bibliothèque Centrale.

Devant le jury composé de :

| | | | |
|--------------|------------------------|------|----------------------|
| Président : | Mr. Ammar SOUKKOU | MCA | Université MSB Jijel |
| Rapporteur : | Mr. Abdelkrim BOUKABOU | Prof | Université MSB Jijel |
| Examineurs : | Mr. Morad GRIMES | MCA | Université MSB Jijel |
| | Mr. Yassine HIMEUR | MRA | CDTA Alger |
| | Mr. Adel OULEFKI | MRA | CDTA Alger |

La soutenance est publique, toutes personnes intéressées sont cordialement invitées.