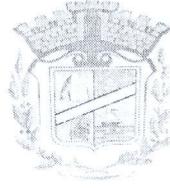


REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR  
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE



N° d'ordre :.....  
Série :.....

**Université Mohammed Seddik**  
**BENYAHIA - Jijel**  
**Faculté des Sciences et de la Technologie**  
**Département: Electrotechnique**



**Thèse Présentée**  
Pour l'obtention du Diplôme de Doctorat Sciences  
Spécialité: Électrotechnique

**Par: Mr. Farouk Boukhenoufa**

**Thème :**

**Contribution au dimensionnement optimal de dispositifs  
électrotechniques basé sur les algorithmes d'optimisation  
globale**

La soutenance aura lieu le **05 Mai 2025 16h00**, à la salle de Lecture de la Bibliothèque de la Faculté des Sciences et de la Technologie, de l'Université de Mohamed Seddik Benyahia - Jijel.

Devant le Jury composé de :

Mr. MEKIDECHE Mohamed Rachid	Professeur	U.MSB-Jijel	Président
Mr. IKHLEF Nabil	Professeur	U.MSB-Jijel	Rapporteur
Mr. HACIB Tarik	Professeur	U.MSB-Jijel	Co-Rapporteur
Mr. MIMOUNE Souri Mohamed	Professeur	U.MK, Biskra	Examineur
Mr. ALOUI Lotfi	Professeur	U.MK, Biskra	Examineur
Mr. MEZHOUD Nabil	MCA	U.20 Aout 1955, Skikda	Examineur