

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE 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: ARCHITECTURE**

Thèse Présentée
Pour l'obtention du Diplôme de Doctorat Sciences
Spécialité: Architecture et environnement
Par: **Toufik BOUTELLIS**

**Contribution à la caractérisation de l'impact du
rayonnement et du comportement thermoradiatif sur la
perception et l'usage des espaces publics de récréation
en milieu urbain**

La soutenance aura lieu le **09 janvier 2024 à 10h00**, au niveau 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 :

Kamel BOUDEGHDEGH	Professeur	Université de Jijel	Président
Ammar BOUCHAIR	Professeur	Université de Jijel	Rapporteur
Dalel KAOULA	MCA	Université de Blida 1	Examinatrice
Ataf AHRIZ	MCA	Université de Tébessa	Examineur
Selma SARAoui	MCA	Université de Bejaia	Examinatrice