

RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITÉ IBN-KHALDOUN DE TIARET

FACULTÉ DES SCIENCES APPLIQUEES
DÉPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE

MÉMOIRE DE FIN D'ÉTUDES

Pour l'obtention du diplôme de Master

Domaine : Sciences & Technologie

Filière : Génie Mécanique

Parcours : Master

Spécialité: ENERGITIQUE

THÈME

**Etude numérique de refroidissement des panneaux
photovoltaïques pour augmenter leurs performances**

Préparé par:
BENLAKEHAL Aicha

Devant le Jury :

SAAD Mouhammed	M.A.A	Université de Tiaret	Président
SAFA Abdelkader	Doctorant	Université de Tiaret	Examineur
KHALDI Sabrina	M.A.B	Université de Tiaret	Encadreur

PROMOTION 2014 /2015