

RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE



UNIVERSITÉ IBN-KHALDOUN DE TIARET

FACULTÉ DES SCIENCES ET DE LA TECHNOLOGIE & SCIENCES DE LA MATIÈRE

DÉPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE

MEMOIRE DE FIN D'ETUDES

Pour l'obtention du diplôme de Master

Domaine : Sciences & Technologie

Filière : Sciences appliquées

Parcours : Master

Spécialité : Énergétique

THÈME

Simulation numérique en 3D d'un écoulement turbulent dans un canal à paroi inférieure ondulée

Préparé par :

Mr. MOUSLI Brahim

Mr. BOUMEDIENE Mohamed Amine

Soutenu le : 14 / 06 / 2016

Devant le Jury :

Nom et prénoms	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
<i>Mr. SAD CHEMLOUL Nord Eddine</i>	MCA	UIK Tiaret	Président
<i>Mr. SAFA M.</i>	MAA	UIK Tiaret	Examineur
<i>Mr. CHAIB Khaled</i>	MCA	UIK Tiaret	Encadreur

PROMOTION 2015 /2016