

#### REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEURE ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

### **UNIVERSITE IBN KHALDOUN - TIARET**

# **MEMOIRE**

Présenté à :

## FACULTÉ MATHEMATIQUES ET INFORMATIQUE DÉPARTEMENT D'INFORMATIQUE

Pour l'obtention du diplôme de :

### **MASTER**

Spécialité : Génie logiciel

Par:

# **ZERROUKI Djamel**

Sur le thème

# Conception et mise en place d'un système Workflow pour l'environnement cloud

Soutenu publiquement le 07 / 07 / 2019 à Tiaret devant le jury composé de :

Mr MEBAREK Bendaoud MCA Université Ibn-khaldoun Président
Mr AID Lahcene MCB Université Ibn-khaldoun Encadreur
Mr MEGHAZIH Hadj Madani MAA Université Ibn-khaldoun Examinateur