



UNIVERSITE KASDI MERBAH OUARGLA  
Faculté des Sciences Appliquées  
Département de Génie Electrique



### ATTESTATION D'ENCADREMENT

Je soussigné, chef de Département de Génie Électrique à l'université KASDI  
MERBAH OUARGLA,

Certifie que Dr. **Bouchala Tarik**, maître de conférences-A- au département de Génie  
Electrique assure l'encadrement du candidat de Doctorat classique :

Nom et Prénom: **Aouf Anouar Essadate**

Titre de la thèse: **Etude pour la réalisation d'une sonde multi-capturs à  
courants de Foucault destinée pour la détection de défauts dans les matériaux  
à grande surface**

26 افريل 2020

Chef de Département

أحمد بن عبد الحميد  
المرابط  
مدير  
الدراسات  
العلمية  
والتقنية  
والتدريب  
والتطوير  
المهني  
والتقني



Cette attestation est délivrée à l'intéressé pour servir et valloir ce que de droit.