

# Certificat de Participation

Le Vice Doyen chargé de la post graduation, de la recherche scientifique et des relations extérieures de la faculté de technologie, dans le cadre de la Journée Doctorale en Électronique (JDE'2022), atteste que :

**Pr. Mohamed LADJAL**

a participé à l'organisation de cette manifestation, qui s'est déroulée à la faculté de Technologie - université de M'sila le 11 Mai 2022.

Responsable du  
Comité de Formation Doctorale

Le Vice Doyen chargé de la post graduation,  
de la recherche scientifique et des relations  
extérieures

رئيس لجنة التكوين في الدكتوراه  
شعبتي: الميكرونيك  
والالكترونيك  
الدكتور: محمد لاجال

محمد بوضياف  
نائب السيد  
الكلية با بعد التدرج  
والطب الطبي  
والصحة العامة  
جامعة محمد بوضياف - المسيلة  
11 ماي 2022  
للاجال محمد