

République Algérienne Démocratique et Populaire  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement  
Technologique  
**Université M'Hamed Bougara Boumerdes**  
**Faculté des Sciences**



# Attestation de Participation

Le président de la **Conférence Nationale sur la Chimie des Matériaux**,

Tenue à l'Université M'hamed Bougara-Boumerdes, les **02** et **03** Juillet 2019, Atteste que

**Belkacem karima**

a présenté une communication intitulée

**modified Becke-Johnson of the exchange-correlation energy and potential  
on the electronics properties of nitride compounds**

Co-auteurs: **L. Beldi and B. Bouhafis**

**Dr. IREKTI Amar**  
*Président de la CNCM*



Copie de l'attestation le : 02/07/2019

