



UNIVERSITE MOHAMED PREMIER  
FACULTE DES SCIENCES  
OUJDA



**A l'occasion de la commémoration du 25<sup>ème</sup>  
anniversaire de la création du Laboratoire de  
Dynamique et d'Optique des Matériaux**



Laboratoire de Dynamique et d'Optique des Matériaux

*Anniversaire*

**Organise la Première**

**Rencontre Internationale (MNIA)**

**Sous le thème :**

**Matériaux, Nano-Objets, Innovation & Applications**

**29-30 Novembre 2019**

**Oujda – Maroc**

## Présentation

Créé en 1994, le Laboratoire de Dynamique et d'Optique des Matériaux (LDOM) à la Faculté des Sciences de l'Université Mohammed Premier, est l'un des plus anciens laboratoires de la Faculté des Sciences spécialisés dans la physique des matériaux. En effet, Le laboratoire fête cette année ses 25 ans d'existence. Cet événement historique important, intégré aux manifestations de la Faculté des Sciences d'Oujda, est une occasion prééminente pour dresser un bilan de ses nombreuses années de productions scientifiques et d'expertise, durant lesquelles, le LDOM s'est adapté avec succès aux avancées scientifiques de la recherche en Physique, qui ont fait de lui une référence. C'est aussi un moment de rendre hommage à ses fondateurs, professeurs chercheurs et étudiants, qui ont contribué tous au bon fonctionnement de ses activités de recherche et de formation. Cet anniversaire est également une occasion décisive, permettant d'identifier les réalisations scientifiques du laboratoire ainsi que la position scientifique qu'il a occupée depuis sa création. Les thèmes abordés lors de cette rencontre s'inscrivent en intitulés des axes de recherche du laboratoire. Tout au long de cette manifestation, nous tentons d'explorer les récentes avancées de la recherche et de l'innovation dans le domaine des matériaux, des nanomatériaux et leurs applications. Ces journées seront animées par des professeurs et des chercheurs dans les domaines cités sous forme de conférences, de communications orales, par affiches et de tables rondes.

## Thématiques

- **Thème 1** : Nanomatériaux et Applications
- **Thème 2** : Optique, Photonique, Acoustique, Phononique
- **Thème 3** : Capteurs et Contrôle non destructif
- **Thème 4** : Mécanique des Matériaux
- **Thème 5** : Modélisation, Simulation Didactique et Enseignement de la Physique

## Modalités d'inscription et de soumission des résumés

- Le bulletin d'inscription et les résumés (une seule page) doivent être envoyés à [mnia2019oujda@gmail.com](mailto:mnia2019oujda@gmail.com), avant le **31 Octobre 2019**.
- Des frais d'inscription couvrant les pauses café et le déjeuner du samedi 30 Novembre seront communiqués directement aux intervenants sélectionnés.