

# Master Matériaux et Energies (MME)



## Appel à candidature

Le doyen de la Faculté Polydisciplinaire de Khouribga lance un appel à candidature pour le Master Matériaux et Energies au département Physique Chimie

## Débouchés de la formation

Les étudiants titulaires du diplôme de Master « Matière & Energies » auront une multitude de choix pour poursuivre leurs études doctorales au Maroc ou à l'étranger en raison du bon encadrement reçu au sein de cette filière. Certains pourront s'intégrer directement en tant que cadre, dans une société privée ou publique ayant pour activité l'un des domaines suivants : Matériaux et leur utilisation dans l'industrie, modélisation, Techniques d'analyse des matériaux, Physique nucléaire et biomédical.

## Objectifs de la formation

Le master recherche propose une formation avancée en physique, couvrant à la fois la physique fondamentale et appliquée. Il prépare les étudiants à la recherche scientifique, avec une approche qui inclut des méthodes de simulation et une préparation pour des thèses. Les diplômés peuvent ensuite entrer dans le monde professionnel ou poursuivre un doctorat. Le programme pourrait inclure des cours communs avec d'autres masters et s'aligne avec la politique étatique de lier formation, recherche et développement durable.

## Conditions d'accès

La présélection des candidats se fera sur la base de l'étude de dossiers. Les candidats présélectionnés seront convoqués à passer un test écrit et oral.

Pour plus d'informations, consulter le site de l'établissement : <http://www.fpk.ac.ma>

## Procédure de sélection

Sélection sur dossier selon les critères suivants :

- Notes de S1 à S5
- Session d'obtention (normale ou rattrapage)
- Nombres d'années d'obtention de la licence
- Nombre de mentions des semestres

## Prérequis pédagogiques spécifiques

- Physique statistique
- Physique Nucléaire
- Optique physique
- Mécanique quantique
- Analyse numérique
- mécanique du solide

## Dates importantes

- Préinscription en ligne :  
<http://www.fpk.ac.ma/preinscription>  
du 27 Aout 2024 au 17 septembre 2024
- Affichage de la liste des candidats retenus pour le test écrit :  
20 septembre 2024
- Date prévue pour le test écrit :  
26 septembre 2024
- Affichage de la liste des candidats retenus pour le test oral :  
27 septembre 2024
- Date du test oral :  
01 octobre 2024
- Affichage des résultats définitifs :  
02 octobre 2024
- Inscription de la liste principale :  
07-08 octobre 2024
- Inscription de la liste d'attente :  
09 octobre 2024

