



الجامعة الأوروبية في فاس
EUROMED UNIVERSITY OF FÈS
UNIVERSITÉ EUROMED DE FÈS



(+212) 0538 90 90 00



www.ueuromed.org



contact@ueuromed.org



Université Euromed de Fès



[ueuromed.fes](https://www.instagram.com/ueuromed.fes)



Université Euro-Méditerranéenne de Fès



Université Euromed de Fès

Route de Meknès (Rond-point Bensouda), 30 000, Fès - MAROC

Tél : +212 538 90 90 00 - Fax : +212 5 38 90 31 38

www.ueuromed.org / contact@ueuromed.org



Royaume du Maroc



Avec le Soutien de l'Union Européenne



Union pour la Méditerranée
Union for the Mediterranean
الاتحاد من أجل المتوسط



الجامعة الأوروبية بـفاس
EUROMED UNIVERSITY OF FES
UNIVERSITÉ EUROMED DE FÈS

EUROMED POLYTECHNIC SCHOOL



Devenez les leaders de demain



MISSION & OBJECTIF

L'objectif premier de l'Euromed Polytechnic School demeure le développement de programmes de pointe délivrant des diplômes d'ingénieur d'état jouissant d'une formation solide, à la fois spécialisée et pluridisciplinaire.

En ce sens, l'EPS a pour mission d'élaborer, de dispenser, d'appuyer, de renforcer et d'approfondir les actions d'enseignement, de recherche et de mobilisation des connaissances auprès des étudiants et des acteurs économiques, et ce, dans le domaine des sciences, du génie, de la technologie et dans toute autre discipline liée à la créativité, à l'innovation et au savoir.



COMPÉTENCES GÉNÉRALES

- › Former des ingénieurs ;
- › Préparer et encadrer des thèses de doctorats ;
- › Développer des activités intenses de recherches aussi bien fondamentales qu'appliquées ;
- › Tisser des liens et des partenariats avec les entreprises, les industries et les milieux d'affaires ;
- › Dispenser des formations avancées, continues et exécutives ;
- › Organiser des conférences, des séminaires, des fora et des programmes d'échange et de mobilité internationale.

AXES D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHES

Les grandes orientations de formation et de recherche à l'EPS sont organisées selon les thématiques suivantes :

1. Génie civil, transports, géomatique
2. Génie de l'environnement et génie rural
3. Génie et sciences des matériaux
4. Génie des procédés
5. Technologie, opérations et logistique
6. Sciences de l'ingénieur et sciences de base.

DIPLÔMES DÉLIVRÉS

En plus des deux années préparatoires, l'Euromed Polytechnic School délivre les diplômes suivants :

- › **Diplôme d'ingénieur d'état en :**
 - Génie civil
 - Génie des procédés, de l'énergie et de l'environnement
 - Génie industriel
 - Génie mécanique, productique et thermique
 - Génie électrique EEA
- › **Masters**
- › **Executive masters et EMBA (diplômes d'université)**
- › **Doctorat en sciences de l'ingénieur**
- › **Doubles diplomations et mobilités en ingénierie avec des universités et grandes écoles européennes et nord-américaines (USA, Canada)**

CONDITIONS D'ADMISSION

AUX CLASSES PRÉPARATOIRES INTÉGRÉES AUX CYCLES D'INGÉNIEUR :

L'accès à l'Euromed Polytechnic School est ouvert, sur étude de dossier et concours, aux candidats titulaires d'un baccalauréat en sciences mathématiques, en sciences physiques, en sciences de la vie et de la terre et aux baccalauréats technologiques ou tout autre diplôme reconnu équivalent.

AUX CYCLES D'INGÉNIEUR :

- Par voie automatique

- › Etudiants ayant validé les 2 années préparatoires intégrées des classes préparatoires scientifiques admissibles au Concours National Commun ou équivalent.

- Par voie de concours et entretien

- › Etudiants ayant validé les deux années préparatoires intégrées à des cycles d'ingénieur différents de ceux de l'Euromed Polytechnic School ;
- › Etudiants titulaires a minima d'un diplôme de bac +2 en sciences, sciences et techniques ou en technologie.

CONDITIONS GÉNÉRALES D'ACCÈS :

- › Etude de dossier (pré-sélection).
- › Concours.

■ OFFRE DE FORMATION EPS



INGÉNIEUR EN GÉNIE CIVIL



INGÉNIEUR EN GÉNIE MÉCANIQUE, PRODUCTIQUE ET THERMIQUE



INGÉNIEUR EN GÉNIE ÉLECTRIQUE EEA



INGÉNIEUR EN GÉNIE DES PROCÉDÉS, DE L'ÉNERGIE ET DE L'ENVIRONNEMENT



INGÉNIEUR EN GÉNIE INDUSTRIEL



MASTERS ET EXECUTIVE MASTERS

Le cursus d'ingénieur en génie civil de l'Euromed Polytechnic School s'appuie sur les fondamentaux universels de tout curriculum d'ingénieur désireux d'atteindre un haut niveau de performance en matière de formation dans des domaines aussi variés que :

- Bâtiments et structures, Ouvrages d'arts (ponts, barrages, tunnels...)
- Ouvrages maritimes, Aménagements hydrauliques
- Infrastructure routière et ferroviaires, Ports et aéroports
- Transport et mobilité.

L'ingénieur diplômé en génie mécanique, productique et thermique exerce son activité essentiellement dans le cadre d'entreprises issues des secteurs tels que la fabrication d'équipements mécaniques (machines-outils, machines spéciales), les transports (automobile, aéronautique), l'énergie, la métallurgie et la sidérurgie, mais aussi dans d'autres secteurs comme les biens de consommation et l'agroalimentaire.

L'ingénieur EUROMED en génie mécanique exerce également son activité dans les services liés à l'ingénierie, les études et conseils techniques.

Dans l'industrie, il est responsable de la production ou du bureau d'études, de l'exploitation, de la maintenance, des essais, de la qualité et de la sécurité.

Montres connectées, drones, écrans souples, casques de réalité virtuelle, assistants domotiques, ces dispositifs ne fonctionneraient pas sans les spécialistes en génie électrique, ni la miniaturisation qui caractérise de plus en plus cette discipline des sciences de l'ingénieur. En plus de cela, ces ingénieurs doivent aussi concevoir des dispositifs plus complexes et moins coûteux, tout en étant plus puissants et moins énergivore. **Les futurs ingénieurs en génie électrique EEA de l'Euromed Polytechnic School sont préparés à un grand choix de professions dans les domaines de la mécatronique/microtechnique, de l'électronique, des technologies de l'information orientées vers la couche physique, de l'énergie électrique et de l'automatisme.**

Le cursus d'ingénieur en génie des procédés, de l'énergie et de l'environnement de l'Euromed Polytechnic School se concentre sur différents champs à forte composante novatrice comme les techniques de séparation, l'ingénierie catalytique, les polymères et la sécurité des processus chimiques.

Le programme prépare à une carrière dans l'industrie requérant des connaissances solides des processus chimiques et énergétiques.

La filière d'ingénieur en génie industriel a pour but de former les futurs cadres capables d'optimiser l'ensemble de la supply chain des points de vue stratégique (ouverture/fermeture de sites, localisation et dimensionnement d'entrepôts, mise en oeuvre des systèmes d'information industriels, conception et optimisation des réseaux de distribution...) et opérationnel (gestion des approvisionnements, gestion de la qualité, des ateliers, management de la distribution, des transports...), en passant par le niveau tactique lié au macro-fonctionnement des flux physiques et d'information.

- Master en logistique et supply chain engineering
- Master en génie environnemental et gestion de l'eau
- Master en accompagnement entrepreneurial et management technologique
- Executive master en Building Information Modelling (BIM)
- Executive master en logistique et supply chain
- Executive MBA en supply chain management de la santé (en collaboration avec le pôle Santé de l'Université)