



Pour plus d'infos
Scannez ici

ÉCOLE D'INGÉNIERIE DIGITALE ET D'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Première école d'ingénieur en Afrique
et dans l'espace Euro-Méditerranéen

NOS FILIÈRES

Intelligence Artificielle

Robotique et Cobotique

Analyse des Méga-données (Big Data)

Technologies Web & Mobile (en projet)

Cyber Sécurité (en projet)

**Téléphone :**

(+212) 538.90.90.00

**E-mail :**

contact@ueuromed.org

**Site Web :**

www.ueuromed.org

**Adresse :**

Route de Meknès, 30 000 Fès- MAROC

**Bourses**

Bourse Afrique, bourses de mérite,
d'excellence, de solidarité et de recherche

**Mobilité**

Programme ERASMUS+ et convention
avec un large réseau de partenaires

**Multilinguisme**

En plus de la langue Française, maîtrise
de l'anglais, de l'espagnol et/ou l'italien

QUI SOMMES-NOUS

L'Ecole d'Ingénierie Digitale et d'Intelligence Artificielle (EIDIA), composante de l'Université Euromed de Fès, est un établissement d'enseignement supérieur de formation et de recherche. L'EIDIA est la seule école d'ingénieur sur l'intelligence artificielle dans l'espace euro-méditerranéen et africain, et la 4ème dans le monde après celle de MIT « Massachusetts Institute of Technology » et des universités de Shanghai et de Hong Kong. L'EIDIA propose des formations d'ingénieur de pointes dans les domaines de l'intelligence artificielle, des sciences des méga-données, de la robotique, de la cyber-sécurité et des technologies web et mobile.

L'EIDIA vient renforcer le positionnement à l'international du Maroc qui s'est engagé dans le cadre du plan numérique et de la stratégie digitale 2020 d'être l'un des pays les plus performants dans la zone Moyen Orient / Afrique en matière d'infrastructures, d'environnement d'affaires IT et de nombre de professionnels du numérique formés chaque année.

Avec des infrastructures de rang mondial, les étudiants de l'EIDIA bénéficient d'une formation solide basée sur l'acquisition du savoir-faire en ingénierie digitale et des applications pratiques dans les domaines de l'industrie, de la finance, du marketing ainsi que d'autres secteurs clés... L'école est dotée d'outils pédagogiques et équipements à la fine pointe de la technologie avec notamment : la plus grande plateforme digitale et de conception 3D Dassault Systèmes en Afrique, des robots programmables, des capteurs et systèmes embarqués en plus d'une réalité virtuelle et un centre d'impression 3D unique au Maroc.

Les filières de formation offertes par l'EIDIA sont toutes accréditées par le Ministère de l'Education Nationale, de la Formation Professionnelle, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique et les diplômes délivrés sont tous reconnus par l'Etat Marocain.

CONDITIONS D'ACCÈS

Accès en Première Année du Cycle Ingénieur: Étude de Dossier + épreuve écrite en mathématique et informatique.

Le concours est ouvert aux:

- ✓ Candidats ayant validé les deux années préparatoires au cycle ingénieur.
- ✓ Candidats ayant réussi le concours national commun (CNC).
- ✓ Titulaires des diplômes : BAC scientifique et technique, DEUG, DUT, DEUST, DEUP, Licence ou équivalent accrédité par l'Etat.

Accès en Deuxième Année du Cycle Ingénieur: Étude de dossier + entretien oral.

Le concours est ouvert aux titulaires des diplômes : Licence ou équivalent accrédités par l'Etat.

FRAIS DE SCOLARITÉ

- ✓ Pour les années 1, 2 et 3 : 60 000 dirhams/ an
- ✓ Pour les années 4 et 5 : 75 000 dirhams / an
- ✓ Frais d'inscription : 5 000 dirhams
- ✓ Frais d'inscription : 1 020 dirhams



Fillière

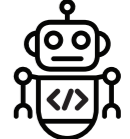
INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

PROFIL

- Dans une ère de mutation digitale où les métiers du savoir sont délégués
- à des machines, l'ingénieur IA se place au cœur de cette transformation
- en créant des programmes informatiques capables de réaliser des tâches
- complexes de raisonnement, de communication et d'apprentissage à
- l'instar de l'être humain.

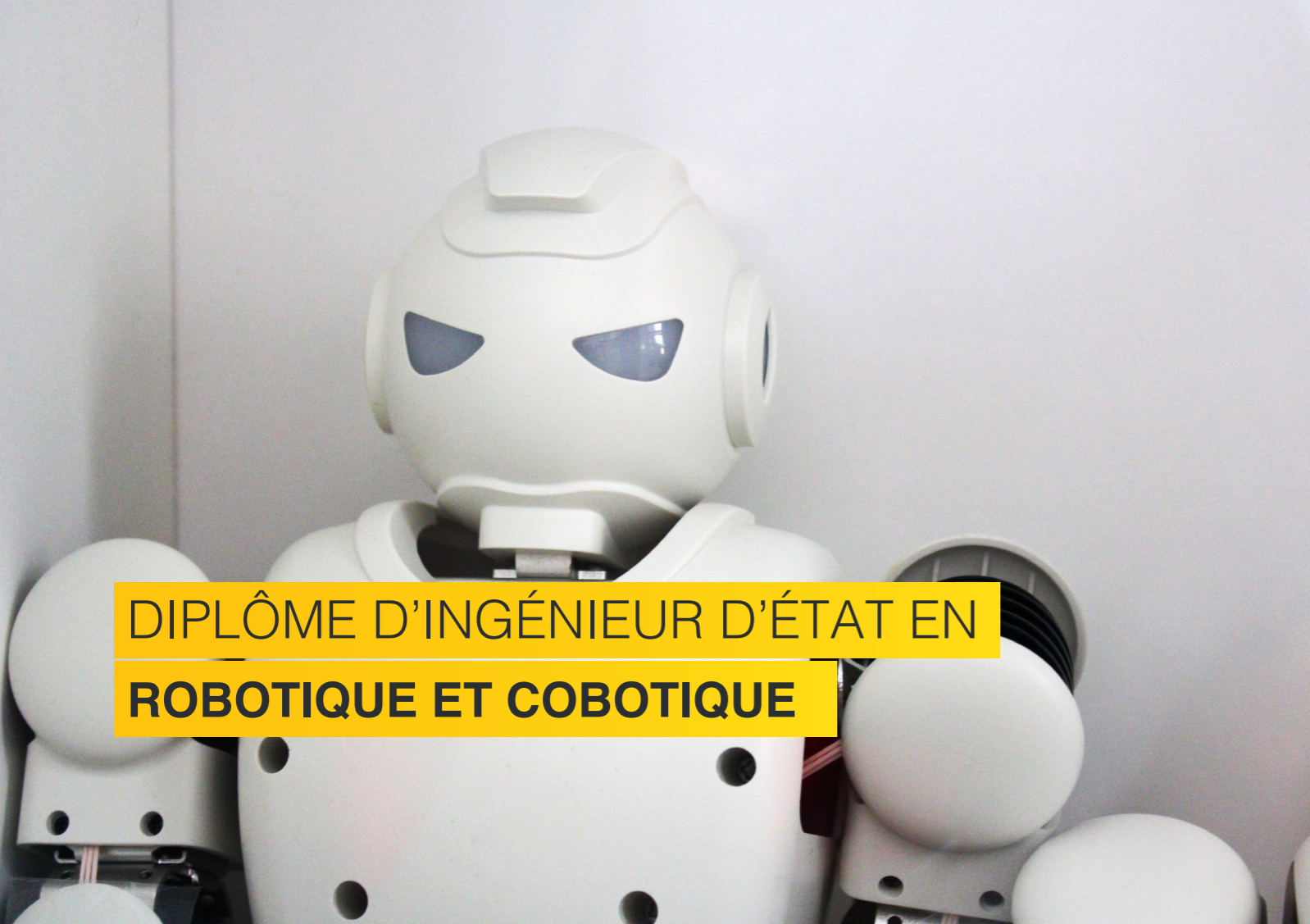
Quels Débouchés?


**Développeur de
Système Intelligents**


**Programmeur de
Robots**


**Expert
Consultant en IA**


**Ingénieur
Chef de Projets**



DIPLÔME D'INGÉNIEUR D'ÉTAT EN ROBOTIQUE ET COBOTIQUE



DIPLÔME D'INGÉNIEUR D'ÉTAT EN ANALYSE DES MÉGA-DONNÉES (BIG DATA)

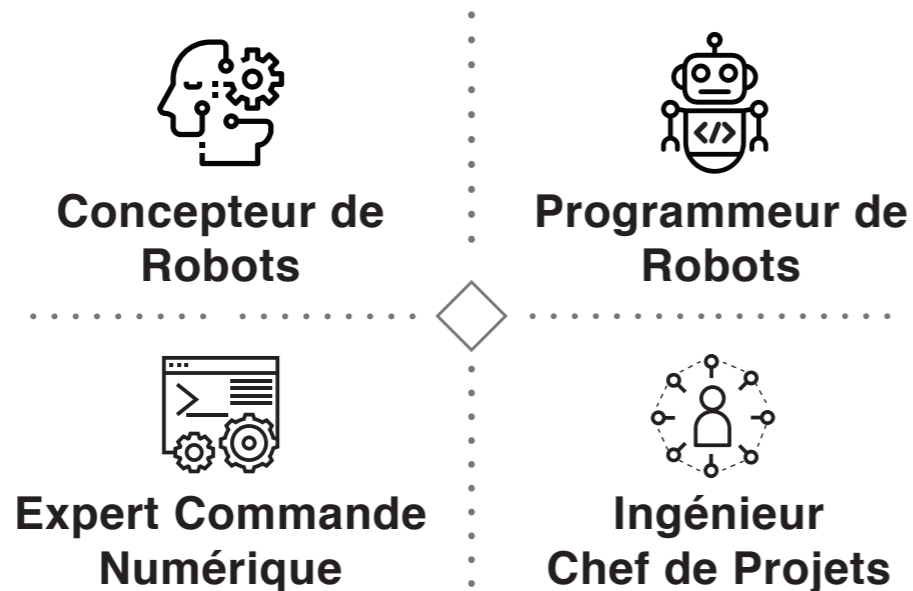
PROFIL

L'ingénieur en robotique a comme mission principale la définition et la réalisation de solutions robotiques dotées d'un haut niveau d'autonomie et d'intelligence dans différents secteurs : automobile, santé, éducation...etc. Grâce aux systèmes de perception avec des capteurs et aux mécanismes de commande numérique, ces robots ont la capacité d'interaction avec d'autres produits digitaux ou avec l'environnement physique.

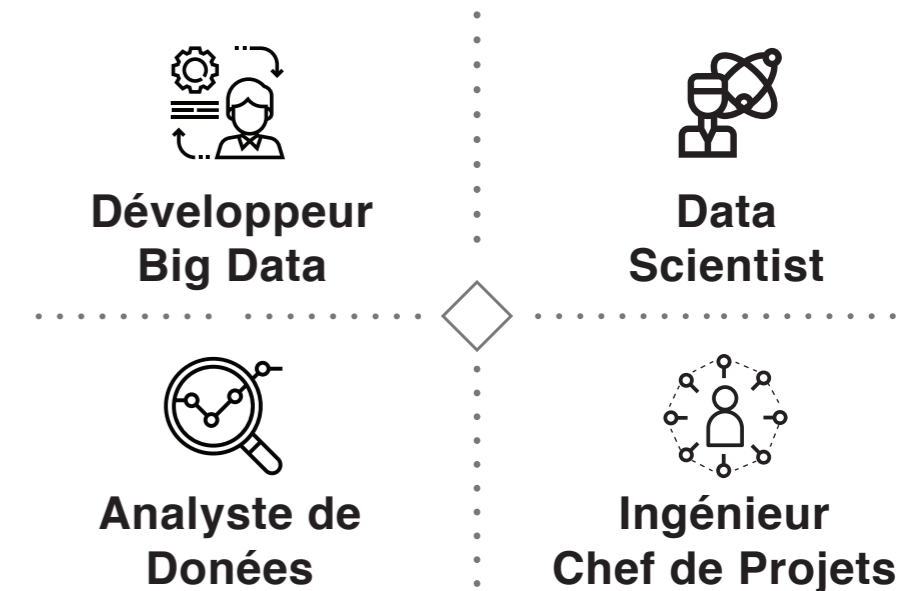
PROFIL

Le data scientist est un profil très polyvalent, indispensable dans toute entreprise. Sa principale mission est la valorisation des données en utilisant des méthodes mathématiques avancées via des algorithmes de calcul parallèle et distribué. L'objectif est de transformer les données en informations exploitables ou encore développer des logiciels à caractère analytique et prédictif.

Quels Débouchés?



Quels Débouchés?





INGÉNIERIE D'APPLICATION SaaS / MOBILE

DIPLÔME D'INGÉNIEUR D'ÉTAT EN CYBERSECURITÉ *EN PROJET

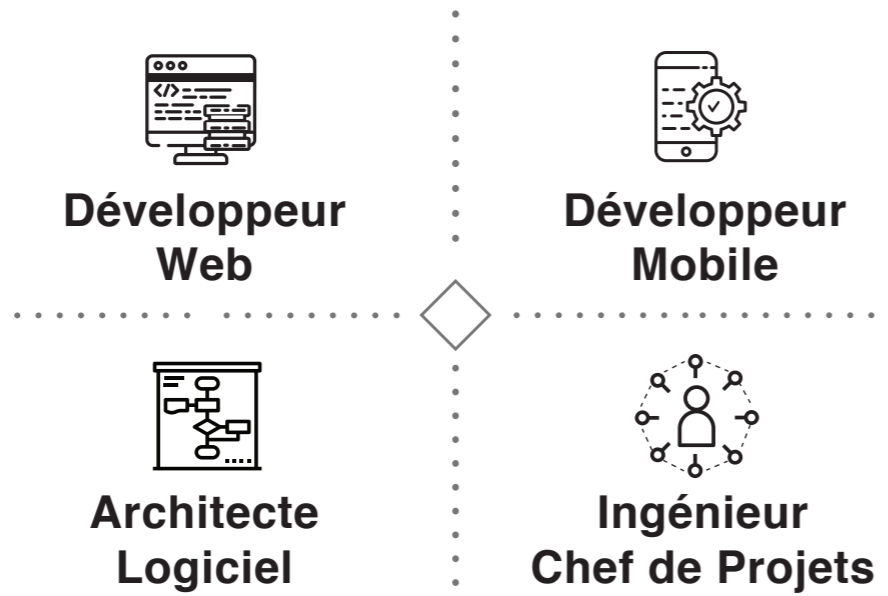
PROFIL

- L'ingénieur en technologies Web & Mobile assure la conception et le développement des logiciels cloud et mobile. Il peut également être en charge des différentes étapes du projet de développement d'applications allant de l'analyse du besoin des clients, aux codages et tests passant par les travaux d'architecture et conception.

PROFIL

- Le profil d'ingénieur en cybersécurité est très sollicité d'autant plus que les systèmes d'information se complexifient de plus en plus. Leur mission consiste principalement en l'audit, l'analyse des vulnérabilités, la supervision et l'administration des infrastructures et solutions de l'organisation en toute confidentialité.

Quels Débouchés?



Quels Débouchés?

