

—QUI SOMMES-NOUS?

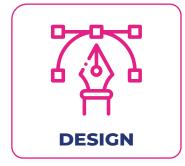
Fondée en 2005, L'Université Ibn Khaldoun est née de la volonté de participer à l'effort d'édification de la société du savoir de demain. L'UIK se positionne aujourd'hui comme un hub entrepreneurial et technologique, un pont entre le monde académique et professionnel, formant les futurs entrepreneurs et cadres dirigeants.

L'université structure son enseignement autour de 5 filières majeures :













En établissant des synergies solides entre le monde académique et les acteurs économiques, sociaux et technologiques, l'Université Ibn Khaldoun (UIK) ambitionne de devenir un catalyseur d'innovation et d'entrepreneuriat en Tunisie, en Afrique et dans le monde arabe.



L'UIK offre un environnement d'apprentissage innovant et collaboratif, centré sur l'interdisciplinarité, l'entrepreneuriat, les nouvelles technologies et la durabilité.



Humanisme, Passion, Authenticité, Engagement, Innovation

-L'UIK EN CHIFFRES

PARCOURS UNIVERSITAIRES +















13000M²

Campus avec Complexe Sportif Omnisports 1950M²

Site de Montplaisir

-VIE SUR LE CAMPUS

SERVICE D'AIDE À L'INTÉGRATION DES ÉTUDIANTS INTERNATIONAUX



Bureau d'aide à la recherche de logement



Accompagnement des étudiants internationaux dans la démarche de l'obtention du visa et de la carte de séjour



Service d'accueil

NOTRE CAMPUS C'EST AUSSI





MOT DU PRESIDENT

L'Université Ibn Khaldoun est née de la volonté de participer à l'effort d'édification de la société du savoir de demain.

L'enseignement à l'UIK repose sur une pédagogie active et interactive, fondée sur une très forte implication des étudiants dans tous les projets de l'université.

Active, parce qu'elle repose sur un apprentissage de l'entreprise à travers des expériences pratiques.

Interactive, parce qu'elle considère chaque étudiant comme une personnalité à part entière avec des dispositions et des motivations qui lui appartiennent.

M. Lotfi CHERIF, Président-Fondateur » de l'Université Ibn Khaldoun

- CYCLE INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

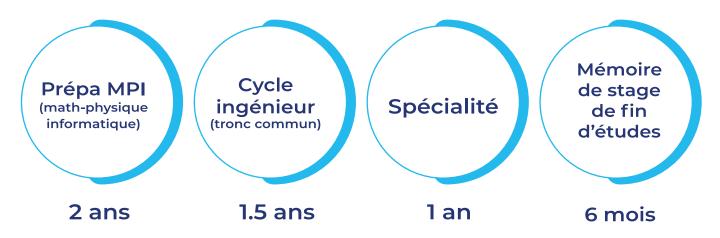






L'Université Ibn Khaldoun se distingue par une formation en ingénierie informatique axée sur l'innovation, l'intelligence artificielle et l'entrepreneuriat.

La pédagogie, centrée sur l'apprentissage par projet et des partenariats professionnels, offre une immersion concrète. L'UIK forme ainsi non seulement des ingénieurs, mais aussi des entrepreneurs de la Tech.



- **11** INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET DATA SCIENCE
- **02 SYSTÈMES EMBARQUÉS**
- **03** CYBERSÉCURITÉ ET RÉSEAUX NOUVELLE GÉNÉRATION

CYCLE PRÉPARATOIRE:

PREPA MPI

— CYCLE INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

PREPA MPI

SEMESTRE 1:

Algèbre I	Electrostatique et magnétostatique
Analyse I	Algorithmique et structure des données l
Systèmes logiques	Atelier Programmation I : Langage C
Electronique analogique	English I
Circuits électriques	Développement personnel
Culture et compétences numériques	

PREPA MPI

SEMESTRE 2:

Algèbre II	Atelier Programmation II : Langage C
Analyse II	Réseaux informatiques
Electromagnétisme	Projet d'Intégration Multidisciplinaire (PIM)
Optique	Interaction Homme Machine IHM
Mécanique	Algorithmique et structure des données II
Systèmes d'exploitation	Business English II

— CYCLE INGÉNIEUR EN **INFORMATIQUE**

PREPA MPI

SEMESTRE 3:

Probabilités et statistiques	Techniques de compilation
Théorie des graphes	Programmation orientée Objet C++
Architecture des ordinateurs	Projet d'Intégration Multidisciplinaire (PIM)
Architecture des microcontrôleurs	Business English III
Développement web	Marketing digital
Fondements des bases de données	

PREPA MPI

SEMESTRE 4:

Architecture logicielle **SGBD** Projet d'Intégration Multidisciplinaire (PIM) Atelier génie logiciel Conception des SI ISTQB Certification Atelier Python Droit informatique Techniques multimédia Gestion de projet informatique

CYCLE INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

TRONC COMMUN

- CYCLE INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

TRONC COMMUN

SEMESTRE 5:

Calcul différentiel et optimisation	Ontologie et web sémantique
Analyse numérique	Systèmes d'exploitation (LPI Linux Certification)
Traitement de signal	Réseaux informatiques (CCNA2-Certification)
Transmission des données	Compétences sociales
Fondements mathématiques des données Scientifiques	Entrepreneuriat et création d'entreprise
Atelier R	Méthodologie SCRUM
Fondements de l'IA	Représentation et raisonnement à base de connaissances

TRONC COMMUN

SEMESTRE 6:

Programmation linéaire et optimisation combinatoire	Fondements des systèmes distribués
Statistiques inférentielles	Programmation terminaux mobiles
Programmation orientée objet (Java)	Systèmes d'exploitation mobiles
Modélisation UML	Projet d'Intégration multidisciplinaire (PIM)
Réseaux et protocoles (cisco, Huawei)	Leadership
Business English IV	

TRONC COMMUN

SEMESTRE 7:

Administration des systèmes

Administration des réseaux

Administration des bases de données

Architecture orientée services

Ateliers de programmation J2EE/.Net

Big data

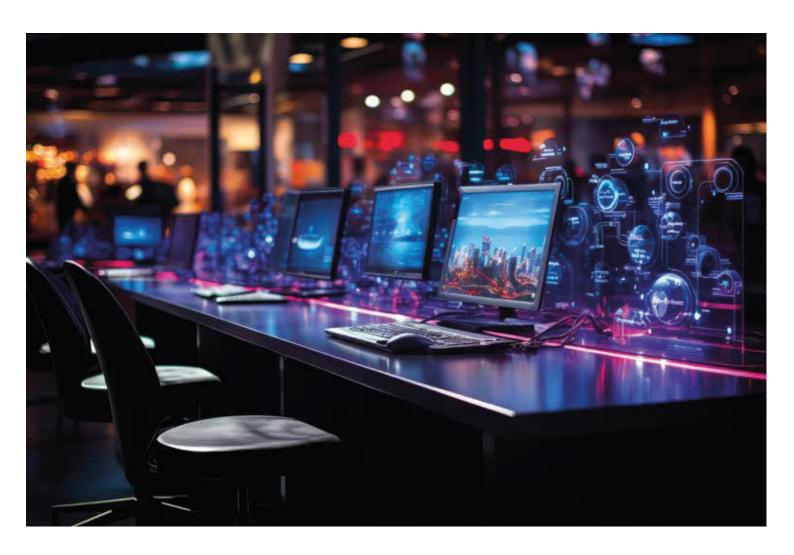
Fouille des données

Machine Learning

Projet d'Intégration Multidisciplinaire (PIM)

IBM IT Project Manager Professional Certificate I

Business English V



SYSTEME D'INFORMATION: INTELLIGENCE ARTIFICIELLE & DATA SCIENCE



INTELLIGENCE ARTIFICIELLE & DATA SCIENCE

SEMESTRE 8:

Technologies blockchain et cryptographie	Deep learning
Systèmes multi-agents	Introduction à la robotique mobile
Systèmes d'exploitation répartis	Projet d'Intégration Multidisciplinaire (PIM)
Bases de données avancées	IBM IT project manager professional certificate II
Data analytics	Intelligence artificielle Avancée
Data visualisation	

SEMESTRE 9:

Sécurité des systèmes informatiques	Fondements des systèmes distribués
Systèmes Intelligents d'Aide à la Décision	Soft computing
IOT	Transformation digitale
AWS Cloud Foundations Professional Certificate	IBM DevOps and Software Engineering professional certificate
Réalités virtuelle et augmentée	Game Dev
Traitement Automatique du langage Naturel	Projet d'Intégration Multidisciplinaire (PIM)
Vision par ordinateur	Intelligence émotionnelle
Google Cybersecurity Professional Certificate	

SEMESTRE 10:

Mémoire de stage de fin d'études

CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES & COURS CERTIFIÉS



Meta AR Developer



Full Stack Software Developer



Google Cloud

Data Engineering, Big Data, and Machine Learning



DevOps Engineer



Azure Data Scientist



Cloud Practitioner



Meta
Programming in
Python



Google Google Advanced Data Analytics



IBM DevOps and Software Engineering



NVIDIA.
Deep Learning



IBM AI Engineering



Microsoft
Azure Fundamentals
AZ-900



Duke
MLOps | Machine Learning
Operations Specialization



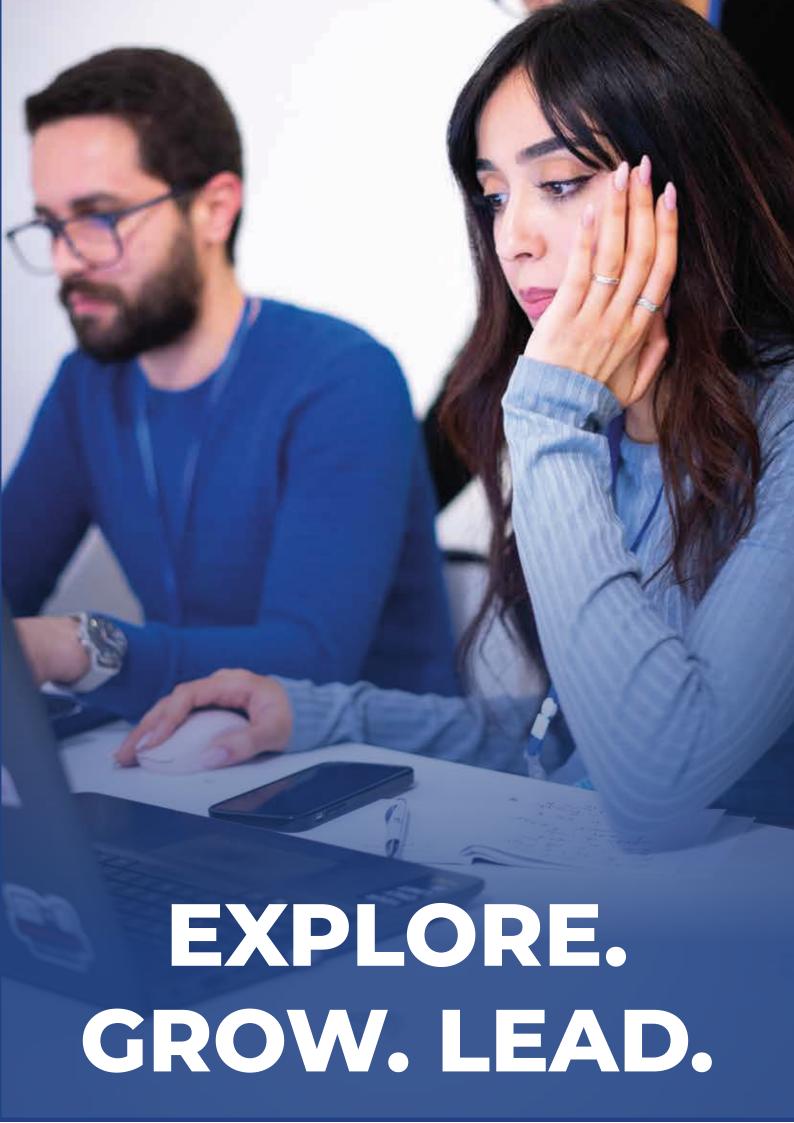
IBM.
IBM IT Project Manager



Learn uest
Learning Linux for LFCA



Transformer-Based Natural Language Processing Applications



TÉLÉCOM-RÉSEAU: CYBERSÉCURITÉ & RÉSEAUX NOUVELLE GÉNÉRATION



CYBERSÉCURITÉ & RÉSEAUX NOUVELLE GÉNÉRATION

SEMESTRE 8:

Technologies Blockchain et cryptographie	Technologies radio sans fil
Systèmes d'exploitation répartis	Préparation à la Certification WIFI
Bases de données avancées	Réseaux VPN
Projet d'Intégration multidisciplinaire (PIM)	IBM IT project manager professional certificate II
Audit de la sécurité informatique (ISO 27001)	EC Council Cybersecurity Attack and Defense Fundamentals I
Ingénierie des réseaux mobiles	Pentesting

SEMESTRE 9:

Certified Ethical Hacking (v12)	Réalités virtuelle et augmentée
IBM Cybersecurity Analyst Professional Certificate II	Modélisation des menaces
IOT	Sécurité des API
Projet d'intégration multidisciplinaire	Interconnexion optique
Réseaux nouvelle génération	Transformation digitale
Modélisation stochastique et simulation des réseaux	Intelligence émotionnelle
EC Council Cybersecurity Attack and Defense Fundamentals II	

SEMESTRE 10:

Mémoire de stage de fin d'études

CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES & COURS CERTIFIÉS





Red Hat Certified System Administrator



CISCO Network Associate (200-301 CCNA)



Cloud Practitioner



DevOps Engineer



DevOps and Software Engineering



INFOSEC

Advanced Python Scripting for Cybersecurity Specialization



Data Engineering, Big Data, and Machine Learning



Google CyberSecurity



LearnkartS
Certified Ethical Hacking (v12)



IBM.
IBM IT Project Manager



FEFTINET.
Fortinet Network Security
Expert (NSE4)



CISCO
Cybersecurity Operations
Fundamentals Specialization



IBM Cybersecurity Analyst



EC-Council
Ethical Hacking Essentials
(EHE)

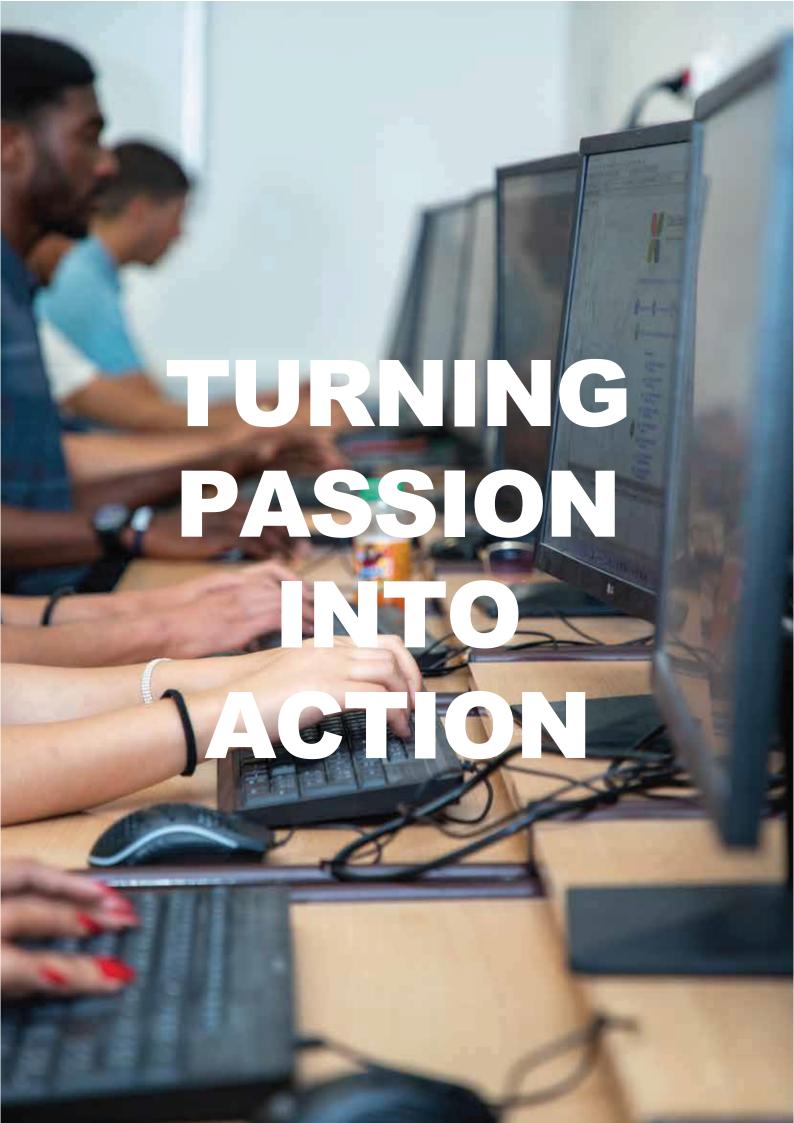


EC-Council
Network Defense
Essentials (NDE)



EC-Council

Digital Forensics
Essentials (DFE)



INGÉNIERIE LOGICIELLE: SYSTÈMES EMBARQUÉS



SYSTÈMES EMBARQUÉS

SEMESTRE 8:

Technologies Blockchain et cryptographie	Codage et compression multimédia
Systèmes multi-agents	AWS Cloud Foundations Professional Certificate
Systèmes d'exploitation répartis	Projet d'Intégration multidisciplinaire
Bases de données avancées	IBM IT project manager professional certificate II
IHM	Développement Personnel
IOT	

SEMESTRE 9:

Sécurité des systèmes embarqués	Modélisation stochastique
Cisco Certified CyberOps Associate certification	Projet d'Intégration Multidisciplinaire (PIM)
UML avancé	Environnement DevOps
Ingénierie des processus métiers	Réalités virtuelle et augmentée
Ingénierie des systèmes automatisés	Progiciels de gestion intégrée
Commande avancée des systèmes	Intelligence émotionnelle

SEMESTRE 10:

Mémoire de stage de fin d'études

CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES & COURS CERTIFIÉS



Learn uest

Learning Linux for LFCA



EDGE IMPULSE

Computer Vision with
Embedded Machine
Learning



Cloud Practitioner



DevOps Engineer



DevOps and Software Engineering



IBM.

IBM IT Project Manager



Google Cloud

Data Engineering, Big Data, and Machine Learning



Google

CyberSecurity

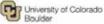


Embedded Software Development with C Specialization









Real-Time Embedded Systems Specialization

- VIE SUR LE CAMPUS

Si vous cherchez une expérience estudiantine dynamique et épanouissante, l'Université Ibn Khaldoun (UIK) est l'endroit idéal pour vous. Situé sur un campus spacieux et verdoyant de 15000 m2, l'UIK offre une multitude d'activités pour les étudiants, allant des clubs et des organisations étudiantes aux événements sportifs et culturels. Le campus est également connu pour ses événements annuels, comme UIK Career Day, UIK Got Talents ou encore la Mini-Can et UIK Startup Day. Le campus de l'Université Ibn Khaldoun (UIK) est un lieu magnifique et animé où les étudiants peuvent profiter de nombreuses activités en dehors des cours. Le campus est doté d'installations modernes, notamment d'un complexe sportif omnisports, une piscine, ainsi que des espaces verts et des jardins qui offrent des espaces de détente pour se ressourcer. Venez découvrir la vie étudiante sur le campus de l'UIK et vous ne serez pas déçu!



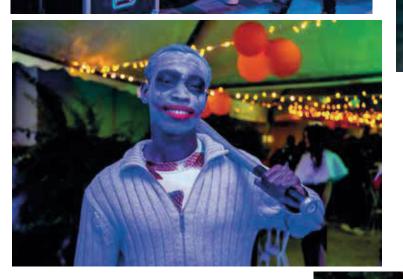


















UNIVERSITÉS PARTENAIRES





— PROGRAMMES INTERNATIONAUX



UNIVERSITY OF MICHIGAN-FLINT



1+1 DUAL MASTER'S DEGREE : Obtenez deux diplômes de master de l'UIK et de l'UM-Flint.

STAGE PFE: Opportunité pour les étudiants de l'UIK d'effectuer leur stage de PFE aux USA.

UOAR UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À RIMOUSKI



Québec, CANADA

DOUBLE DIPLÔME: Les étudiants de l'UIK ont la possibilité d'obtenir un double diplôme en poursuivant une partie de leur cursus à l'UQAR

ÉCHANGE SEMESTRIEL: Grace à ce partenariat, nos étudiants auront l'opportunité d'aller effectuer un semestre d'échange au Canada.

ÉCOLE SUPÉRIEURE D'INGÉNIEURS **EN GÉNIE ÉLECTRIQUE**



Rouen, FRANCE

PROGRAMME 2+3 - DIPLÔME D'INGÉNIEUR: Les étudiants peuvent effectuer 2 ans de prépa intégrée à l'UIK, puis 3 ans à l'ESIGELEC (France) pour obtenir le diplôme d'ingénieur en informatique délivré par l'ESIGELEC.

ÉCHANGE SEMESTRIEL: Grâce à ce partenariat, nos étudiants auront l'opportunité d'aller effectuer un semestre d'échange à ESIGELEC.



British Columbia, CANADA

ÉCHANGE SEMESTRIEL: Grâce à ce partenariat, nos étudiants auront l'opportunité d'aller effectuer un semestre d'échange à KPU.

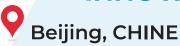


DSA: Possibilité aux étudiants en architecture de décrocher un DSA à l'université Paris-La Villette

ÉCHANGE SEMESTRIEL :Grâce à ce partenariat, nos étudiants auront l'opportunité d'aller effectuer un semestre d'échange à Paris.



L非国际教育创新联盟 SINO-NORTH AFRICA EDUCATION **INNOVATION ASSOCIATION**



DOUBLE DIPLÔME: Obtenez un diplôme de l'UIK et d'une institution partenaire en Chine.

PROGRAMME D'ÉCHANGE: Étudiez un semestre en Chine et découvrez un nouvel environnement académique et culturel.

VOYAGE D'ÉTÉ PRIS EN CHARGE: Une immersion culturelle et éducative unique en Chine, entièrement financée à part le prix du billet, pour enrichir votre expérience internationale.

—PARTENAIRES

Grâce à son large réseau d'entreprises et à ces initiatives axées sur la professionnalisation, l'Université Ibn Khaldoun s'engage à préparer ses étudiants à une transition harmonieuse vers le monde professionnel et à les doter des compétences et des connaissances nécessaires pour réussir dans leur carrière.







































-PROCESSUS D'ADMISSION



Remplir le formulaire d'inscription:

sur le site web (www.uik.ens.tn)



Envoi des documents:

- admission@uik.ens.tn
- Admissions internationales: (+216) 50 81 00 00



Entretien avec un conseiller pédagogique



Examen du dossier par le comité pédagogique



Paiement de la première tranche des frais de scolarité dans le cas d'une candidature acceptée.



- Tel: +216 54 083 083
- E-Mail: admission@uik.ens.tn
- Q Adresse:
 UIK Soukra: Rue Jawdet Al Hayet Soukra, 2036, Tunisie
 UIK Montplaisir: 8 Rue Elless, Montplaisir, Tunis, 1073, Tunisie

