

HEC ABIDJAN

MASTER EUROPÉEN EN

INFORMATIQUE

RÉSEAUX ET SÉCURITÉ | GÉNIE LOGICIEL

VUE D'ENSEMBLE

A propos de cette formation

Eléments clés du fonctionnement de l'entreprise et du lien avec les consommateurs, l'informatique et les évolutions technologiques modifient profondément notre quotidien. Pour rester à jour, garantir un bon fonctionnement, se protéger de malveillance, continuer à fonctionner et grandir, les organisations développent des outils de fonctionnements, des réseaux, des applications ou des programmes.

C'est dans un contexte de digitalisation forte que les opportunités se multiplient pour les métiers liés au développement de bases de données, d'administration des réseaux et de sécurité. Les organisations recherchant des profils complets aux compétences fondamentales et techniques solides sont prêtes à accueillir de jeunes diplômés formés aux plus récentes évolutions.

Grâce au parcours de formation et à la pratique professionnelle éprouvée à l'occasion d'un stage long, l'apprenant saura mené une analyse de l'environnement de l'entreprise et émettre des préconisations. Avec ce premier passage à l'action, la première prise de poste sera facilitée.

Développé par des professionnels et des experts, ce Mastère Européen en Informatique se distingue par son caractère innovant et opérationnel, en totale adéquation avec les évolutions et les enjeux de l'informatique d'aujourd'hui.

Cette forte valeur ajoutée prépare les apprenants à de réelles perspectives d'évolution dans des carrières qui nécessitent des compétences techniques solides.

LES METIERS

- Manager de projets techniques
- Responsable technique d'applications
- Project manager spécialiste d'application
- Manager de projet Progiciel Intégré (PGI)
- Responsable applicatif
- Manager de projet informatique MOA
- Manager de projet MOE
- Project Leader Team Leader

02 ans de formation
04 semestres
120 crédits

MASTER EUROPÉEN EN INFORMATIQUE
RÉSEAUX ET SÉCURITÉ | GÉNIE LOGICIEL



COMPETENCES

CE QUE VOUS *apprendrez*

02 ans de formation

- Concevoir une solution spécifique adaptée à la demande du client
- Piloter un projet informatique et une équipe
- Livrer le produit au client et assurer la maintenance
- Procéder à une veille technologique
- Déployer et entretenir un parc informatique multi-protocoles, installer, utiliser, désinstaller et mettre à jour des logiciels spécialisés
- Programmer dans un langage informatique spécifique
- Comprendre le fonctionnement, assurer la maintenance, le paramétrage et upgrader tant le hardware que le software
- Administrer et sécuriser de manière autonome un serveur

MASTER EUROPÉEN EN INFORMATIQUE
RÉSEAUX ET SÉCURITÉ | GÉNIE LOGICIEL



120 CREDITS
04 SEMESTRES

LE CONTENU
Extrait du programme
*Susceptible d'amélioration chaque année

01. Réseaux, systèmes et sécurité

02. Développement d'applications et bases de données (BDD)

03. Environnement informatique et conduite de projets

04. Pratique professionnelle

05. Le projet européen : Culture et démocratie pour une citoyenneté en action

06. Le management interculturel et les ressources humaines

07. Langue vivante : Anglais LV1 Écrit Niveau B1 du CECR

08. Langue vivante : Anglais LV1 Oral Niveau B1 du CECR

DOSSIER D'ADMISSION
Pré-requis, Conditions, Documents

- La collante du BAC
- Une Licence professionnelle (180 Crédits)
- Une copie de la carte nationale d'identité ou celle du passeport
- Une carte consulaire pour les étrangers
- Une demande d'admission
- Une copie simple de l'extrait de naissance
- Quatre (04) Photos d'identité sur fond blanc
- Une chemise à rabat de couleur bleue

HEC ABIDJAN

Bachelor

e-learning

Master

MBA

Renforcement de capacité

DBA

WWW.HECABIDJAN.CI

AACSB Business Education Alliance Member

FEDE Federation for EDucation in Europe Fédération Européenne Des Ecoles

CAMES

[+225] 27 22 48 48 12
[+225] 07 88 01 01 01

Abidjan Cocody
Boulevard François Mitterrand, en face de l'école de gendarmerie