

DAS

Durée : 06 Semestres

Crédits : 180 crédits

Formation : A distance

PUBLICS CIBLES

- Étudiants en Formation
- Professionnels de la technologie de l'information
- Développeurs logiciels
- Ingénieurs systèmes
- Professionnels de la finance
- Entrepreneurs technologiques
- Startups
- Gestionnaires de projets IT
- Analystes financiers
- Consultants en innovation
- Spécialistes en sécurité informatique

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- Intégrateur de solutions Web et Mobile
- Développeur d'application Web et Mobile
- Chef de projet développement d'application Mobile et Web
- Entrepreneur Numérique
- Architecte logiciel
- Analyste développeur

COÛTS DE LA FORMATION

Frais de dossier (Non affecté de l'Etat) :

Etudiants ivoiriens : 10 000 FCFA

Etudiants UEMOA : 10 000 FCFA

Etudiants hors UEMOA : 30 000 FCFA

Formation initiale (Affecté de l'Etat) :

Etudiants ivoiriens : 30 000 FCFA

Etudiants UEMOA : 100 000 FCFA

Etudiants hors UEMOA : 300 000 FCFA

Formation continue (Non affecté de l'Etat) :

Etudiants ivoiriens : 100 000 FCFA

Etudiants UEMOA : 100 000 FCFA

Etudiants hors UEMOA : 300 000 FCFA

LICENCE

DEVELOPPEMENT D'APPLICATION ET E-SERVICES

DESCRIPTION DE LA FORMATION

La Licence en Développement d'Applications et E-Services (DAS) prépare les étudiants à concevoir, développer et gérer des applications logicielles et des services numériques. Cette spécialité offre une formation complète sur les différentes étapes du cycle de vie des applications, depuis la planification et la conception jusqu'à la mise en œuvre et la maintenance. Les étudiants acquerront des compétences dans le développement de logiciels, la création d'applications web et mobiles, et la gestion des services numériques, tout en apprenant à répondre aux besoins des utilisateurs et à optimiser les solutions en fonction des exigences du marché.

Le programme se déploie sur plusieurs semestres, avec une première partie axée sur les fondamentaux du développement logiciel et des technologies web. Les étudiants apprendront les langages de programmation essentiels, les frameworks de développement, ainsi que les principes de conception d'interface utilisateur et d'expérience utilisateur. Ils seront également formés à la gestion de bases de données et aux pratiques de développement agile pour assurer la qualité et la réactivité des projets.

En fin de parcours, la spécialité met l'accent sur la mise en pratique des compétences acquises à travers des projets concrets (PCT). Les étudiants auront l'occasion de travailler sur des projets de développement d'applications et de services numériques, en collaboration avec des entreprises du secteur technologique. La formation se termine par un projet de fin d'études, où les étudiants démontrent leur capacité à créer des solutions innovantes et efficaces pour répondre aux défis actuels du développement d'applications et des e-services.

LE MODELE PEDAGOGIQUE

Le modèle pédagogique est conçu selon une approche permettant à l'apprenant d'être acteur de ses apprentissages et de se former par l'action. La formation est réalisée à distance avec l'accès aux ressources d'enseignement et d'apprentissage sur les plateformes dédiées. D'autres activités sont également réalisées au travers de webinaires et de travaux d'apprentissages collaboratifs.

Ce dispositif permet à l'apprenant d'étudier autrement, partout et à tout moment. Il permet l'usage du numérique par l'ensemble des acteurs que sont l'Enseignant, l'Apprenant et les Tuteurs.

CONDITIONS D'ACCÈS

Pour les affectés de l'Etat (formation initiale) :

- Être orienté par l'Etat à l'UVCI.

Pour les non affectés de l'Etat (formation continue) :

- Être titulaire d'un BAC ou de tout autre diplôme jugé équivalent;
- Être titulaire d'un diplôme post-BAC (BAC+2 ou plus) ou de tout autre diplôme jugé équivalent;
- Avoir des compétences de base en informatiques et linguistiques suffisantes en français ou en anglais.

UNIVERSITE VIRTUELLE DE COTE D'IVOIRE

Direction Centrale de la Scolarité

Service d'Information et d'Orientation des Etudiants

Email : scolarite@uvci.edu.ci

Site web : www.uvci.edu.ci

