

CONTACTEZ NOUS :



Grandeecole@eranoveacademy.ci



www.eranoveacademy.ci



+225 0585696295

Notre site web :



LICENCE PROFESSIONNELLE WEB, MOBILE ET BUSINESS INTELLIGENCE

W M B
M I

INSCRIPTIONS OUVERTES

Partenaires Académiques



le cnam



PRESENTATION

La Grande Ecole de Formation Professionnelle de l'Energie, de l'Eau et de l'Environnement, Etablissement d'enseignement Supérieur, agréé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique de Côte d'Ivoire, propose la Licence en informatique, Web, Mobile et Business Intelligence de niveau Bac+3.

Cette formation est proposée en partenariat avec l'INPHB (inphb.ci) et le CNAM (cnam.fr) et permet d'obtenir un diplôme français du CNAM, reconnu à l'international et combine des enseignements académiques et des modalités pédagogiques actives s'appuyant sur l'apprentissage par l'expérience, l'immersion en entreprise et le développement de projets au sein du Techlab d'Eranove Academy.

Le programme commence par un boot camp intensif de six semaines. Les cours théoriques sont dispensés en E-learning via la plateforme LMS d'Eranove Academy, tandis que les travaux pratiques se déroulent en présentiel dans nos locaux situés au Plateau, Immeuble Trade Center, au rez-de-chaussée. Les apprenants bénéficient également d'un accès privilégié au Techlab, un espace technologique et de prototypage de pointe, garantissant une montée en expérience pratique tout au long de leur parcours. Le corps professoral est constitué à 100% de professionnels agréés par le CNAM, assurant une formation alignée sur les réalités du marché.

Pour acquérir toutes les compétences pratiques nécessaires, la formation comprend un stage d'immersion de 16 semaines. A l'issue de cette période, un mois est consacré à la rédaction tutorée d'un mémoire.

OBJECTIF GENERAL

La Licence Professionnelle Web, Mobile et Business Intelligence, est une passerelle vers l'emploi, elle vise à faciliter l'insertion professionnelle des jeunes et salariés d'entreprises dans les domaines de l'informatique et du digital en très forte croissance. Elle permet aussi d'assurer une reconversion dans les secteurs informatiques en recherche de talents et une évolution de carrière en adéquation notamment avec les métiers des technologies de l'information et de la gestion des données, d'analyste et de concepteur de systèmes d'information et de décision.

COMPÉTENCES VISÉES

- ✳ Analyser, concevoir et développer des logiciels Web, Mobiles et des projets liés à une application informatique
- ✳ Appliquer les principes méthodologiques et de modélisation des systèmes d'information
- ✳ Mettre en œuvre des méthodologies de conception d'application, de tests logiciels, de systèmes décisionnels et d'entrepôts de données (Data Warehouse)
- ✳ Développer des schémas en étoile et des rapports d'analyse
- ✳ Utiliser des outils de gestion des entrepôts de données (SAP-Business Objects)
- ✳ Concevoir, manipuler et administrer les bases de données (ORACLE, MySQL, SQL server, etc.)
- ✳ Paramétrer des applications intégrés (ERP)
- ✳ Concevoir des applications Web et mobiles
- ✳ Appliquer des méthodes d'analyse et de diagnostic des besoins clients
- ✳ Réaliser les études préalables au développement (CdC et analyse fonctionnelle)
- ✳ Organiser et contrôler l'activité d'une équipe technique
- ✳ Assurer le transfert de compétences en entreprises.

PRE-REQUIS

- ✳ Etudiants titulaires au minimum d'un Bac +2 : Informatique, Scientifique ou équivalent
- ✳ Salariés d'entreprise titulaires d'un diplôme de niveau Bac + 2 (BTS, DUT ou équivalent) dans le domaine informatique, scientifique ou équivalent sans limite d'âge.

DÉBOUCHÉS

- ✳ Concepteur/développeur de systèmes d'aide à la décision et d'entrepôts de données
- ✳ Concepteur et administrateur de bases de données
- ✳ Concepteur/développeur d'applications
- ✳ Concepteur/développeur/administrateur d'applications Web et de commerce électronique
- ✳ Concepteur/développeur d'applications mobiles.

DURÉE ET ORGANISATION

La formation est organisée sur une année universitaire (L3) de 1 an, totalisant 60 crédits ECTS, et débute par un bootcamp de six semaines. Les enseignements se déroulent via la plateforme e-learning d'Eranove Academy (<https://elearning.eranoveacademy.ci>), complétés par des séances de Travaux Dirigés (TD), des Master Class en présentiel et des projets pratiques au sein du TechLab. Un stage professionnel de 16 semaines en entreprise est obligatoire en fin de parcours.

MODALITES ET VALIDATION

La participation au Bootcamp, qui se terminera par un Hackathon, est obligatoire. La validation du diplôme dépendra de l'obtention de l'ensemble des crédits définis dans le programme de formation et la notation portera à la fois sur les modules d'enseignement et la réalisation du stage en entreprise.

ENCADREMENT

- ✳ Encadrement par des professionnels agréés par le CNAM :
 - ✳ Ingénieurs concepteurs expérimentés
 - ✳ Cadres techniques des Directions et Services informatiques
 - ✳ Enseignants-chercheurs d'universités technologiques.

ENSEIGNEMENTS

| | ECTS | Equivalent de cours en heures | Nombre d'heures en e-learning |
|---|---------|-------------------------------|-------------------------------|
| Business Intelligence, data warehouses, data mining et big data | 6 ECTS | 60 h | 15 h |
| Algorithmique et programmation | 6 ECTS | 60 h | 15 h |
| Conception des systèmes d'information | 6 ECTS | 60 h | 15 h |
| Système, réseaux et sécurité | 4 ECTS | 40 h | 15 h |
| Conception et administration de bases de données | 6 ECTS | 60 h | 15 h |
| Nouvelles technologies et programmation Web | 6 ECTS | 60 h | 15 h |
| Culture générale informatique | 4 ECTS | 40 h | 10 h |
| Communication écrite et orale | 4 ECTS | 40 h | 10 h |
| Projet de 120 h en équipe | 6 ECTS | - | - |
| Immersion (Stage) de 16 semaines minimum en entreprise | 12 ECTS | - | - |

TARIF : Coût total de la formation 2 200 000 FCFA dont :

1. Etude de dossier et inscription : 100 000 FCFA non remboursable
2. Frais de scolarité, 2 100 000 FCFA composé de :

Mentions officielles :

Intitulé officiel figurant sur le diplôme : Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers de l'informatique : systèmes d'information et gestion de données Parcours Analyse et Conception des Systèmes d'Information Décisionnels (ACSID)