

DIPLÔME TECHNICIEN SPÉCIALISÉ DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE

INFOS CLÉS

Diplôme accrédité par l'état

Durée :

2 années en cours du jour

Pré-requis :

Toutes spécialités du BAC

MÉTIERS CIBLÉS

- Développeur Web et Mobile
- Consultant UI/UX
- Chef de Projet Web
- Intégrateur web



8 Raisons qui font que nos lauréats se distinguent sur le marché

- + 80 % des cours basés sur la pratique
- + Stages dès la première année
- + Des programmes à la pointe techniquement
- + Coaching personnalisé de l'étudiant
- + Des programmes qui intègrent les compétences de 21^e siècle
- + Des programmes encadrés par des formateurs expérimentés
- + Des programmes pour accomplir des projets réels
- + Une grande famille de plus de 14 nationalités

PLUS QU'UNE ÉCOLE

+ PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

PREMIÈRE ANNÉE

TECHNIQUES DE PROGRAMMATION

- Algorithmes et structures de données
- Programmation structurée et événementielle en Python
- Programmation Orientée Objet en C#

DÉVELOPPEMENT WEB

- Front-End Development : HTML, CSS, JavaScript
- Installation et utilisation d'un CMS (Word-Press, Joomla)
- Back-End Development : PHP

BASES DE DONNÉES

- Concepts de base des bases de données
- Introduction aux bases de données SQL Server

RÉSEAUX INFORMATIQUES

- Principes fondamentaux des réseaux
- Certification CISCO CCNA 1 & 2
- Installation pratique d'un réseau
- Modélisation OSI et TCP/IP

MARKETING DIGITAL

- Introduction aux concepts du Marketing Digital : Branding, e-reputation, SEO, Traffic Management, Community Management
- Social Media Marketing
- Création Graphique
- Photoshop et autres outils de design

CULTURE & COMPÉTENCES PRO

- Business English pour l'IT
- Français professionnel
- Outils informatiques : Office 360, Google Apps
- Veille Technologique

COACHING & DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNEL

- Stage 1 : Observation, 2 à 4 semaines
- Visites d'entreprises, rencontres professionnelles
- Projets d'application réels encadrés

DEUXIÈME ANNÉE

TECHNIQUES DE PROGRAMMATION

- Programmation client-serveur .NET : C#
- Déploiement d'Applications (Projet encadré)

DÉVELOPPEMENT WEB

- Framework Back-End Development : Laravel, Node JS
- Développement Mobile : Flutter, React Native, Android
- Frameworks : React JS

BASES DE DONNÉES

- Analyse et Conception orientée objet avec UML
- Gestion des bases de données avec MySQL

RÉSEAUX INFORMATIQUES

- Certification Cisco CCNA 3 & 4
- Switching (Réseaux Commutés)
- Installation et Administration de Réseaux : Linux & Microsoft
- Sécurité des Réseaux : Firewall, IDS/IPS

MARKETING DIGITAL

- Certifications Google, Facebook
- Publicités Facebook Ads & Instagram Ads
- Google Analytics et Data Analysis
- Création de site web avec CMS – SEO/SEA
- Community Management et engagement

CULTURE & COMPÉTENCES PRO

- Business English pour l'IT
- Français Professionnel
- Outils Informatiques : Office360, Google Apps
- Conception de Portfolio professionnel
- Veille Technologique : Google Trends

COACHING & DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNEL

- Stage 2 : application, 6 à 8 semaines
- Visites d'entreprises, rencontres professionnelles
- Projets d'application réels encadrés

