

MASTÈRE 1 DEVELOPPEMENT WEB & MOBILE



CONTENU DE LA FORMATION

1ÈRE ANNÉE

Objectif : maîtriser le développement web

SYSTÈMES & RÉSEAUX

Panorama du web
Versionning
Linux Fondamentaux
Gestion de conteneurs sous Docker
Sécurité web et serveurs

DÉVELOPPEMENT

Bases HTML5 CSS3
Rappels sur les bases du langage PHP 7
Bases de données SQL
Modélisation UML
PHP 7 Programmation Orientée Objet
Framework Symfony 4
CMS WordPress
Langage Javascript

PROJET

Gestion de projet agile
Mise en œuvre de 2 projets techniques

COMMUNICATION – VIE PROFESSIONNELLE

Anglais
Évaluation par l'entreprise
Initiation à l'entrepreneuriat
Marketing personnel
Accès plateformes e-learning : Anglais, projet Voltaire, Informatique

2ÈME ANNÉE

Objectif : Devenir un développeur opérationnel efficace

SYSTÈMES & RÉSEAUX

Gestion de conteneurs

Bases de données NoSQL
Linux – Avancé

DÉVELOPPEMENT

Développement mobile sous Android
JavaScript, HTML5 avancé
Angular 5
NodeJS / ReactJS
API / Webservices / GraphQL
Industrialisation : revue de code et outils qualité
Tests logiciel (TDD, BDD...)
Développement mobile : cross platform

PROJET

Projet final transverse

COMMUNICATION – VIE PROFESSIONNELLE

Anglais – préparation au TOEIC
Communication en entreprise
Droit Informatique et législation
Evaluation par l'entreprise
Accès plateformes e-learning : Anglais, projet Voltaire, Informatique

2 OPTIONS POSSIBLES

Programmation Python
Objets connectés
BlockChain
Unity3D
Stack ELK
E-Commerce

Accessible pour :

Bac+2 validé

Niveau de sortie :

Bac+4

Reconnaissance :

Titre inscrit au RNCP niveau 2

Rythme :

1 semaine en cours / 3 semaines en entreprise

INFORMATIONS ET INSCRIPTION :

Contact : admission@ingenieurs2000.com

Tél : 01 60 95 81 32 / 01 60 95 81 02 / 01 60 95 81 31