

Fiche récapitulative

NFA085 | Conception d'un site web



51

Total d'heures d'enseignement



6

Crédits ECTS



Date non définie

Début des cours prévu

Programme

Introduction aux technologies web

- Notion de Client/Serveur universel
- Serveurs web
- dataweb

Notion de développement web

- Notion d'algorithmie
- Notion de développement objet
- Normes de développement web
- IHM orientée web
- Sécurité dans les développements web :

TP en illustration d'un code bien formé

Codage d'une feuille HTML / défauts de codage

Analyse

- Notion de Merise
- Notion d'UML
- Notion de la méthode agile XP

Programmation côté client

- HTML/XHTML
- XML
- Javascript/Ajax/DOM
- Notion sur les services Web

Accessibilité

- Gestion de la présentation des documents: les feuilles de style CSS.
- Les formulaires.
- Le dynamisme coté client avec le langage Javascript: présentation générale du langage, gestion des évènements, vérification de formulaire, présentation du DOM, innerHTML ..
- Introduction aux notions d'ergonomie et d'accessibilité

Objectifs : aptitudes et compétences

Objectifs :

Apprendre à concevoir un site internet statique simple
Apprendre les mesures de sécurité pendant le développement du code
Apprendre les tests de sécurité du code

Compétences :

Savoir concevoir un site web simple

Mettre en place des bonnes pratiques de sécurité dans le développement d'applications Web

Prérequis

Cette UE fait partie du certificat professionnel Technicien de maintenance en informatique et réseaux, spécialisation cybersécurité des PME

Avoir acquis l'UE NFA088

NFA085 remplace NFA074

Délais d'accès

Le délai d'accès à la formation correspond à la durée entre votre inscription et la date du premier cours de votre formation.

- UE du 1er semestre et UE annuelle : inscription entre mai et octobre
- UE du 2e semestre : inscription de mai jusqu'à mi-mars

Exemple : Je m'inscris le 21 juin à FPG003 (Projet personnel et professionnel : auto-orientation pédagogique). Le premier cours a lieu le 21 octobre. Le délai d'accès est donc de 4 mois.

Modalités

Modalités pédagogiques :

Pédagogie qui combine apports académiques, études de cas basées sur des pratiques professionnelles et expérience des élèves. Équipe pédagogique constituée pour partie de professionnels. Un espace numérique de formation (ENF) est utilisé tout au long du cursus.

Modalités de validation :

examen final associé à un projet pratique

Projet et examen final sur table

Pour valider cette UE, vous devez obtenir une note minimale de 10/20

Tarif

Plusieurs dispositifs de financement sont possibles en fonction de votre statut et peuvent financer jusqu'à 100% de votre formation.

Salarié : Faites financer votre formation par votre employeur

Demandeur d'emploi : Faites financer votre formation par Pôle emploi

Votre formation est éligible au CPF ? Financez-la avec votre CPF

Si aucun dispositif de financement ne peut être mobilisé, nous proposons à l'élève une prise en charge partielle de la Région Nouvelle-Aquitaine avec un reste à charge. Ce reste à charge correspond au tarif réduit et est à destination des salariés ou demandeurs d'emploi.

Pour plus de renseignements, consultez la page Financer mon projet formation [open_in_new](#) ou contactez nos conseillers pour vous accompagner pas à pas dans vos démarches.

Passerelles : lien entre certifications

- CP0400A - Certificat professionnel Technicien de maintenance micro réseaux et internet spécialisation cybersécurité des PME

Avis des auditeurs

Les dernières réponses à l'enquête d'appréciation de cet enseignement :

↓ Fiche synthétique au format PDF

Taux de réussite

Les dernières informations concernant le taux de réussite des unités d'enseignement composant les diplômes

↓ Taux de réussite