

Certificat professionnel Programmation de sites web

Domaine : Informatique

Crédit : 42 ECTS - Code : CP09p1

Niveau d'entrée : niveau bac

Conditions d'accès

Aucun diplôme en informatique n'est exigé mais une pratique courante de l'ordinateur et de ses outils, OS, bureautique, internet est recommandé.

Objectifs

- Développer un site web, dans un environnement Windows, Linux.
- Etudier les langages dévolus à la création de pages web et à la création de bases de données.
- Etudier l'installation et l'administration de serveurs web : couches systèmes, réseaux et services.
- Acquérir les concepts fondamentaux de l'infographie.

Durée et modalité

Décembre 2016 / Juin 2017 (hors éventuel stage).

Compétences visées

- Concevoir et créer un site web intégrant des graphismes et des formulaires, à partir d'un besoin exprimé par un client.
- Concevoir une charte graphique.
- Concevoir une base de données simple.

Contact

Cnam Lyon Métropole
cnam.lyon@cnam.fr
Tél. 04 78 58 19 17

Composition du certificat

Code UE	Libellé UE	ECTS
NFA031	Programmation avec Java : notion de base	6
NFA016	Développement web (1), architecture du web et développement coté client	4
NFA008	Bases de données	6
NFA083	Réseaux et administration web	6
NFA017	Développement web (2), sites dynamiques et développement coté serveur	4
NFA084	Graphisme et web	4
NFA021	Développement web (3), mise en pratique	6
UA3323	Stage de 3 mois ou expérience professionnelle dans le domaine du web équivalente	