

CERTIFICAT PROFESSIONNEL « WEBMESTRE » :
CONCEPTION DE SITES
ET ADMINISTRATION DE SERVEURS WEB

Administrer un serveur et développer un site web

Public concerné et conditions d'accès

Niveau bac, en situation professionnelle ou en recherche d'emploi. Aucun diplôme en informatique n'est exigé mais une pratique courante de l'ordinateur et de ses outils (OS, bureautique, outils internet) est très recommandée. Personnes motivées par le développement web.

1/FINALITÉ DU CERTIFICAT

Objectifs pédagogiques

- Développer et mettre en place un site web, dans un environnement Windows/linux
- Assimiler les concepts et technologies relatifs à l'Internet
- Étudier les langages dévolus à la création de pages web
- Étudier l'installation et l'administration de serveurs web: couches systèmes, réseaux et services
- Acquérir les concepts fondamentaux de l'infographie

Compétences visées

- Concevoir et créer un site web intégrant des graphiques et des formulaires, à partir d'un besoin exprimé par un client ;
- Concevoir une charte graphique ;
- Concevoir une base de données simple
- Déployer et administrer un serveur web sous Linux et Windows.

Métiers visés / débouchés

Développeur web

2/ORGANISATION

Nombre de crédits ECTS : 42

Stages, projets, mémoire

Les enseignements du certificat intègre la réalisation d'un site web :- élaboration de la charte graphique ;- conception, réalisation, publication du site :

Expérience professionnelle ou stage en entreprise :- expérience professionnelle d'un an dans la spécialité du certificat justifiée par un rapport d'activité professionnelle détaillé ;

- stage en entreprise de trois mois faisant l'objet d'un rapport de stage sanctionné par une note. Le stage consiste à participer au développement et à la publication d'un site web dans un environnement professionnel.

Conditions de délivrance du certificat

Chaque enseignement fait l'objet d'une notation sur 20. Le CP est obtenu aux conditions suivantes : avoir une moyenne générale de 10/20 sans note inférieure à 8/20, d'une part à l'ensemble des enseignements, d'autre part au projet, dans un délai maximum de 4 ans.

3/DESCRIPTION DE LA FORMATION

CODE UE	LIBELLE DE L'UE	ECTS
NFA 080	Architecture d'internet	4
NFA 081	Installation et administration de systèmes	4
NFA 053	algorithmique programmation internet aspects niveau 1	6
NFA 054	algorithmique programmation internet aspects niveau 2	6
NFA 082	Installation et administration d'un serveur web	4
NFA 056	Graphisme et Web	6
NFA 057	Algorithmique programmation internet aspects niveau 3	6
	Expérience pro ou stage de 3 mois en lien avec la réalisation d'un site Internet	6

Le certificat professionnel Webmestre est proposé entièrement en formation à distance.

Le Cnam Bretagne est à votre disposition pour tous renseignements complémentaires au 0820 200 119.

Vous pouvez également consulter le site Internet www.cnam-bretagne.fr

