



BACHELOR EUROPÉEN

WEBMASTER

A l'ère du digital, le monde de l'entreprise connaît une véritable transformation interne et externe : les enjeux du numérique impactent tout type de structure, commerciale, culturelle, sociale ou institutionnelle, et nécessitent la présence de collaborateurs ayant des qualités opérationnelles, techniques et relationnelles fiables.

Le Webmaster sera un technicien confirmé, en mesure d'utiliser et de mettre en application les bons outils au bon moment, révélant ses talents à des postes de développeur ou encore de technicien de support. Sa créativité et sa capacité à concevoir un projet adapté à l'histoire et aux objectifs de l'entreprise seront des atouts précieux pour prendre en charge d'autres missions à l'image du web design ou de la rédaction de contenu web.



OBJECTIFS ET COMPÉTENCES

- Comprendre les différentes étapes stratégiques de la conduite d'un projet
- Maîtriser les principales fonctionnalités de l'administration d'un site web
- Utiliser les logiciels et les langages les plus fréquents dans le développement Web
- Concevoir des pages web lisibles et esthétiques
- Comprendre les enjeux commerciaux et marketing d'un site Web



PERSPECTIVES D'EMPLOI

- Webmaster
- Community manager
- Webdesigner
- Rédacteur Web
- Développeur
- Chef de projet Web
- Technicien de support

Développé par des professionnels et des experts, ce Bachelor Européen Webmaster se distingue par son caractère innovant et opérationnel, en totale adéquation avec les évolutions numériques et les besoins des organisations qui recherchent des profils polyvalents aux compétences à la fois techniques et relationnelles.

Cette forte valeur ajoutée prépare les apprenants à de réelles perspectives d'évolution dans des carrières qui nécessitent des capacités d'analyse et d'action.

BACHELOR EUROPÉEN

Webmaster

60 crédits ECTS



Prérequis

Le Bachelor Européen Webmaster est accessible :

- Aux étudiants ayant validé un diplôme de niveau 5 du Cadre Européen des Certifications (CEC), leur ayant permis d'acquérir 120 crédits ECTS.
- Par la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE), pour tout candidat ayant une expérience d'au moins un an, en lien direct avec la spécialité du Bachelor Européen.

PROGRAMMES

1 - Conduite de projets et culture numérique

Articulée autour de deux modules, cette unité permet :

- D'appréhender les différentes étapes stratégiques de la conduite d'un projet de site Web avec une application au commerce électronique
- D'acquérir les fondamentaux du marketing et de la communication commerciale traditionnelle et numérique
- De maîtriser les aspects juridiques et les principales fonctionnalités de l'administration d'un site Web : gestion, maintenance, hébergement et référencement

4 - Pratique professionnelle

Le point fort du Bachelor Européen de la FEDE est la mise en contact réelle de l'étudiant avec le monde du travail afin d'approfondir sa formation et son projet professionnel. L'étudiant met en œuvre un travail personnel afin d'utiliser les connaissances et compétences acquises au cours de la formation.

Dans le cadre d'un stage en entreprise, il découvre son futur milieu professionnel en appréhendant les réalités de la profession. Dans le cadre d'un projet tutoré, il élabore et met en œuvre une stratégie permettant la réalisation effective d'une action professionnelle.

Ce module pratique fait l'objet de la rédaction d'un mémoire ou rapport d'activité et d'une soutenance orale.

2 - Principaux outils pour la gestion et le développement d'un site web

Articulée autour de deux modules, cette unité permet :

- De maîtriser les principaux outils, les principes d'administration réseaux et la maintenance d'un site Web
- D'assurer l'administration et la sécurisation des sites Web côté clients et côté serveur
- De maîtriser l'utilisation des outils côté clients : Javascript, CSS, HTML5
- De maîtriser l'utilisation des outils côté serveur : PHP, JSP, CGI
- D'utiliser l'architecture MVC dans le développement des sites Web
- D'utiliser les outils de modélisation des bases de données liées aux sites Web
- De maîtriser l'utilisation de CMS

5 - Culture et citoyenneté européennes

Cette unité permet :

- D'acquérir une culture solide sur le fonctionnement, les institutions, les aspects géographiques, géopolitiques et économiques de l'Europe
- De comprendre le modèle européen et ses particularités, à la fois d'un point de vue historique, mais aussi d'un point de vue réglementaire, juridique et culturel
- De comprendre l'Europe au sens large du terme (interculturalité, ressources humaines, politiques et religions, commerce international, fiscalité européenne...)
- D'acquérir un ensemble d'outils permettant d'envisager la création d'une activité économique dans un pays de l'Union européenne
- De s'approprier certains codes culturels afin de comprendre leurs impacts dans les relations interpersonnelles
- D'accompagner et de favoriser la mobilité des salariés et des talents afin de leur permettre d'évoluer dans un contexte international

3 - Conception graphique de sites web

Articulée autour de deux modules, cette unité permet :

- De maîtriser les logiciels spécifiques permettant la publication des documents sur Internet, la gestion de bases de données et l'utilisation d'outils multimédias
- De concevoir des pages Web lisibles et esthétiques
- De construire un ensemble cohérent graphiquement dans son ensemble en respectant les différentes contraintes inhérentes au Web
- De réaliser un projet à caractère professionnel de site Web dynamique avec une interface administrateur (en autonomie et facultatif)

6 - Langue vivante européenne

Ce module permet :

- D'acquérir le niveau B1 (écrit et oral) du CECR de maîtrise d'une langue vivante européenne

La validation de ce module donne lieu à la délivrance du Certificat de langues FEDE, respectant les préconisations du CECRL et reconnu par l'IFEFF.

Pour en savoir plus : <https://www.fede.education/fr/nos-diplomes/>

