

DURÉE

- 800 heures de formation en alternance réparties sur 24 mois en alternance (une semaine de cours en moyenne par mois, rythme variable)
- **Formation diplômante – certifiante - Contrat apprentissage - Contrat de Professionnalisation)**

VALIDATION

Diplôme reconnu par l'Etat Niveau V (Bac +2)
Enregistré au RNCP (Répertoire National des Certifications Professionnelles) par arrêté au JO du 14 avril 2012.

PUBLIC VISE

- Jeunes de moins de 30 ans en recherche d'emploi et de qualification (contrat d'apprentissage) et sans limite d'âge (contrat de professionnalisation uniquement))
- Salarié, demandeur d'emploi.

CONDITIONS D'ADMISSION ET PRÉ-REQUIS

- Sélection sur dossier de candidature en ligne, entretien et tests
- Titulaires d'un diplôme bac minimum ou d'un titre de niveau IV minimum et satisfaire aux épreuves de sélection de l'établissement
- BAC non validé avec expérience professionnelle de 2 ans minimum dans le domaine informatique et satisfaire aux épreuves de sélection de l'établissement
- Candidats pouvant justifier d'une expérience professionnelle de 3 à 5 ans minimum hors domaine, avoir de bonnes connaissances en informatiques et satisfaire aux épreuves de sélection de l'établissement
- Dans tous les cas, avoir des connaissances de base en informatique, ainsi que des notions d'anglais

LES STRUCTURES D'ACCUEIL

Les secteurs les plus représentés sont l'informatique et l'industrie pour 75% des certifiés. Ils sont employés pour plus de 50% d'entre eux dans des entreprises de moins de 50 salariés, cela correspond à des agences web, des agences de communication digitale et pour les entreprises de taille plus importante, des SS2I et des entreprises industrielles. D'une façon générale, les agences web, principaux employeurs des certifiés, sont des structures de moins de 10 salariés.

OBJECTIFS DE LA FORMATION ET METIERS VISÉS

Le développeur intégrateur de solutions Intranet/Internet analyse les besoins **fonctionnels et techniques d'un site web**.

Dans le cadre du développement d'un nouveau site web ou de l'évolution d'un site existant, le «Développeur intégrateur de solutions intranet/internet» - DISII - prend en compte tous les besoins et contraintes des utilisateurs et de la structure, à partir d'un cahier des charges fonctionnel qui lui a été remis ou auquel il a participé.

Ainsi, il prend en compte l'environnement d'utilisation du site et de ses données, réalise un inventaire de toutes les fonctionnalités attendues du site web et en définit l'architecture pour fournir les éléments (schémas d'analyse, charte graphique, rétro-planning) permettant au chef de projet de finaliser la proposition commerciale. Il prépare le maquettage du site, ainsi que les principales pages pilotes pour illustrer la proposition commerciale.

A partir d'une veille technologique régulière et en relation avec le chef de projet, il affine les différents choix de techniques de développement. A l'aide d'outils de gestion de projet, il confirme la planification de la réalisation du site web et participe à des réunions de travail régulières qui permettent d'intégrer les remarques du chef de projet et du client.

L'ensemble du projet est conçu dans le respect de la législation en vigueur. Seul ou en équipe, le «Développeur intégrateur de solutions intranet/internet» participe à la mise en place de l'arborescence du site permettant d'organiser les différents éléments.

Votre contact :

METZ Tél. 03 87 39 46 00

alternance@moselle.cci.fr

www.cciformation.org



Il programme les fonctionnalités, côté client et côté administrateur, du site web dans le respect du cahier des charges et des normes, méthodes et standards définis. Il veille à sécuriser le code. Il réalise la connexion du site web aux bases de données de l'entreprise. Le «Développeur intégrateur de solutions intranet/internet » prépare et réalise des jeux de tests. Il commente les programmes développés afin de permettre la maintenabilité et les évolutions du site web.

Le «Développeur intégrateur de solutions intranet/internet» recherche des bibliothèques de codes existants : librairies, interfaces de programmation (API), services web, pour les intégrer dans le site et permettre l'accès à des services connectés Il met en place les liens nécessaires renvoyant aux réseaux sociaux. Il intègre des applications existantes de types géolocalisation, agenda, réservation ainsi que les maquettes graphiques, il réalise la mise en page du site web, en organisant les espaces de contenu et en tenant compte des différents périphériques d'affichage (smartphone, tablette, ordinateur...).

Le «Développeur intégrateur de solutions intranet/internet» participe à la configuration et à la sécurisation des serveurs d'hébergement. Il met en ligne sur un serveur interne ou externe, le site développé et s'assure de son bon fonctionnement. Seul ou en équipe. Dans l'objectif de réaliser la maintenance du site par d'autres développeurs, il participe à la documentation technique du projet en français ou en anglais.

PROGRAMME DE LA FORMATION

ANALYSER LES BESOINS FONCTIONNELS D'UN SITE WEB

- Réaliser une veille technologique
- Mener une analyse de projet (méthodes MERISE / UML)
- Planifier les étapes d'un projet web (méthodes PERT / GANT / Agile)
- Créer une charte graphique de site web (Indesign)
- Maquetter les pages d'un site web et concevoir le graphisme dans le respect des règles ergonomiques (Photoshop, conventions W3c)
- Rédiger des spécifications fonctionnelles et techniques
- Concevoir le dossier d'analyse

INTEGRATION DES TECHNOLOGIES WEB

- Intégrer le graphisme d'un site (HTML / CSS, Responsive web design)
- Intégrer des bibliothèques de codes (jQuery, APIS javascript)
- Exploiter un CMS (Wordpress, Prestashop, e-commerce)
- Intégrer les web services (Json, xml)
- Présenter le site finalisé au client
- Animer une démonstration

PRATIQUE PROFESSIONNELLE ET EVALUATION MISSION EN ENTREPRISE

- Evaluation tuteur et note du tuteur
- Réalisation de projets informatiques : création de sites Web, mission en entreprise de 350 h – Ecrit et Oral
- Evaluations dans chaque bloc de compétences sous forme de contrôle continu
- Soutenance orale de fin de cycle

DEVELOPPEMENT ET EVOLUTIONS DU SITE WEB

- Développer les fonctionnalités du site (PHP, P.O.O / MVC, Framework Symfony)
- Concevoir et exploiter une base de données (langage et requêtes SQL, MySQL)
- Tester les fonctionnalités du site
- Appliquer les techniques de référencement d'un site (SEO, SEA, SF/SH)
- Utiliser une plateforme collaborative (versionning GIT)

EXPLOITATION DU SITE ET DES PLATEFORMES D'HEBERGEMENT

- Configurer et sécuriser un serveur d'hébergement (Linux, Apache)
- Sauvegarder et restaurer les programmes et données du site
- Exploiter les outils de surveillance du site (outils de reporting, audit Google)
- Concevoir, rédiger des documents techniques en français et en anglais

AVANTAGES POSSIBLES POUR L'ENTREPRISE

- Ils sont liés aux mesures favorisant l'insertion des jeunes par le biais d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation (et selon les mesures en vigueur) : exonération de charges, rémunération du jeune selon un certain pourcentage du SMIC, formation prise en charge ...

LIEU DE FORMATION

- CCI FORMATION
5, rue Jean-Antoine CHAPTAL
57 070 METZ

Votre contact :

METZ Tél. 03 87 39 46 00

alternance@moselle.cci.fr

www.ccifformation.org

