



LIEU

CCI DU CHER
Avenue d'Issoudun
18000 BOURGES

DUREE

931h en centre de formation réparties sur 27 semaines consécutives (rythme hebdomadaire : 35h/semaine) et 350h en entreprise réparties sur 10 semaines consécutives.

DATE(S)

**Du 17 septembre 2021
au 16 juin 2022**

MODALITES ET DELAI D'ACCES

- S'inscrire à une réunion d'information collective
- Satisfaire aux tests de sélection de l'organisme de formation : français, mathématiques, culture générale, informatique.
- Passer un entretien de motivation.

TARIFS

- Si hors parcours Région Centre-Val de Loire : 15€/h stagiaire
- Si parcours Région Centre-Val de Loire : financement possible

DEVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE

OBJECTIFS

La formation Développeur Web et Web Mobile apporte toutes les connaissances et compétences requises pour exercer le métier de développeur web et web mobile.

A la fin de la formation, vous saurez :

- Réaliser les maquettes d'une application.
- Concevoir une interface utilisateur web statique et adaptable.
- Développer une interface utilisateur web dynamique.
- Concevoir une interface utilisateur en utilisant une solution de gestion de contenu ou e-commerce.
- Créer une base de données et développer les composants d'accès aux données.
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile.
- Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce.

Inscrit au RNCP (Répertoire National des Compétences Professionnelles), ce titre certifié est délivré par le ministère du Travail (niveau 3 équivalent bac+2).

PUBLIC

La formation s'adresse à tout demandeur d'emploi porteur d'un projet de reconversion professionnelle ou d'acquisition de nouvelles compétences.

PREREQUIS

- Être titulaire du baccalauréat ou équivalent (La formation est ouverte également aux expériences significatives si le niveau bac n'est pas acquis).
- Pratique courante recommandée de l'ordinateur, des smartphones et tablettes tactiles ainsi que de leurs outils (outils des systèmes d'exploitation, bureautique et internet).
- Pratique de l'anglais à l'oral et à l'écrit (lire, comprendre des textes courts, poser des questions simples et exprimer ses opinions).
- Idéalement, avoir suivi la formation « préparation aux métiers du numérique ».

COMPETENCES VISEES

- Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité : *Maquettage d'une application - Réalisation d'une interface utilisateur web statique et adaptable - Développement d'une interface utilisateur web dynamique - Réalisation d'une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce.*
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité : *Création d'une base de données - Développement des composants d'accès aux données - Développement de la partie back-end d'une application web ou web mobile - Elaboration et mise en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce.*



ACCÈS

Un test de positionnement en amont de l'entrée en formation permet d'évaluer le niveau initial de l'apprenant(e). Une Remise à Niveau (RAN) peut-être proposée si besoin.

PEDAGOGIE ET MOYENS

Tout au long de la formation, les stagiaires bénéficieront d'une pédagogie active basée sur des mises en situation professionnelles. Ils pourront, lors du stage en entreprise, valider leurs acquis lors des séquences d'entreprise et ainsi construire la compétence attendue sur leur poste de travail.

La formation est animée par des intervenant(e)s expert(e)s : ils et elles sont sélectionné(e)s pour leur expérience professionnelle, leurs qualités humaines et relationnelles ainsi que leurs qualifications et diplômes. Un soin particulier est apporté à l'adaptation continue des méthodes, en fonction de la progression des apprenant(e)s. CCI Formation 18 offre un espace entièrement dédié à l'acquisition de compétences techniques : 3 salles informatiques dont une salle dotée de logiciels spécifiques et avancés, un labo de montage/démontage, 3 salles de cours entièrement équipées et 1 salle d'examen.

MODALITES D'EVALUATION

En fin de formation, des contrôles sur table ou des évaluations sous la forme de travaux pratiques détermineront le niveau final, et justifieront l'acquisition de compétences.

Une note entreprise attestera de la capacité à mettre en pratique les compétences en situation réelle, à la fin de la période de stage.

Une soutenance devant un jury d'expert(e)s habilité(e)s clôturera la formation et validera l'acquisition du diplôme.

Le titre certifié est délivré par le ministère du Travail (niveau 3 équivalent bac+2). Il est possible de valider un ou plusieurs blocs de compétences (CCP) en cas d'arrêt en cours de formation ou de non-obtention du titre.



ACCESSIBILITE



L'établissement est doté d'une capacité à étudier au cas par cas les besoins spécifiques des candidats qui voudront postuler à une formation afin de mobiliser les moyens nécessaires pour compenser les conséquences d'un handicap. Les salles de formations sont situées au rez-de-chaussée.

Contactez notre référente pour plus d'information :

Nathalie BONNARD - nathalie.bonnard@cher.cci.fr - 02 48 67 55 55

TAUX DE
SATISFACTION

Cette formation a ouvert en septembre 2021. Les taux de satisfaction, de certification, de poursuite d'étude, de rupture et d'insertion professionnelle sont en cours de calcul. Les résultats seront communiqués en 2022.

MÉTIER S CIBLÉS

- Développeur(euse) web.
- Développeur(euse) web front-end et back-end, développeur(euse) web fullstack.
- Développeur(euse) web mobile.
- Informaticien(ne) de développement.

SUITE DE PARCOURS
POSSIBLE

- Spécialité Développeur(euse) WinDev et Wlangage



PROGRAMME DÉTAILLÉ DE FORMATION

N° Module	Les modules	Nb d'heures
BLOC A - ANALYSE ET CONCEPTION D'UN PROJET WEB		
MA1	Mener une analyse de projet de site web et web mobile	35
MA2	Mener la conception de projet de site web et web mobile	63
Sous-total		98
BLOC B – LANGAGE INFORMATIQUE ET CRÉATION WEB		
MB1	Le langage HTML : créer, représenter le contenu d'une page d'un site web et web mobile	35
MB2	Le langage CSS : décrire la présentation d'un document écrit en HTML (ou XML)	42
MB3	Le langage JavaScript : les fonctionnalités interactives pour un site web et web mobile	35
MB4	Framework ReacNative : création d'applications cross-plateform	42
MB5	Administration de gestionnaires de contenu et de contenu e-commerce	42
Sous-total		196
BLOC C – CONFIGURATION ET ADMINISTRATION D'UN RÉSEAU		
MC1	Algorithmique	42
MC2	Concevoir et exploiter une base de données	35
MC3	Le langage PHP : développer les fonctionnalités d'un site web et web mobile	84
MC4	Le Framework Laravel : construire une application web et mise en oeuvre d'API REST	42
MC5	Développer des extensions pour des gestionnaires de contenu et de contenu e-commerce	42
MC6	Concevoir, réaliser et corriger des tests	14
Sous-total		259
BLOC D – INITIATION À LA GESTION D'UN PROJET		
MD1	Gérer un projet	35
MD2	L'environnement collaboratif au service du projet	21
MD3	Architecture des systèmes informatiques	17,5
MD4	Appliquer les techniques de référencement d'un site	21
MD5	Réaliser une veille technologique	14
MD6	Une suite bureautique au service de la gestion de projet	35
PROJET	Projet d'un site web	84
Sous-total		227,5
COMPÉTENCES TRANSVERSALES		
	Accueil – team building	3,5
	Anglais technique	28
	Communication écrite et orale	28
	Développement Durable (Green II)	3,5
	Droit informatique (RGPD, contrats, responsabilités)	21
	Techniques de recherche d'emploi – insertion professionnelle	31,5
	Préparation et certification OPQUAST	3,5
	Parcours CISCO	3,5
	Bilans intermédiaires et finaux	7
	Préparation épreuves et certifications	21
Sous-total		150,5
TOTAL HEURES EN CENTRE DE FORMATION		931
MPPE	Pratique professionnelle en entreprise (Stage)	350
DURÉE TOTALE DE L'ACTION DE FORMATION		1281



VOTRE CONTACT

CCI FORMATION

cciformation18@cher.cci.fr • 02 48 67 80 66

CCI du cher - Avenue d'Issoudun - CS 70237 - BOURGES CEDEX

www.cher.cci.fr

**BOOSTEZ vos
COMPÉTENCES**
AVEC **CCI FORMATION**

CCI CHER

1^{er} ACCÉLÉRATEUR DES ENTREPRISES