

fiche formation

HOLBERTON SCHOOL LAVAL
53000 LAVAL

Informations pratiques

Du 30/6/2025 au 20/3/2026

- en centre : 1200 heures
- en entreprise : 1200 heures
-

**L'Hippo Camp', le 1er mois sans engagement : du
02/06/2025 au 27/06/2025**

Testez Holberton avec l'Hippo Camp' et
confirmez que le Dev est fait pour vous :
Rejoignez-nous pour la rentrée le 02/06/2025
commencez à coder pendant 1 mois avant de
confirmer votre inscription !

- Temps plein
- Cours de jour

Formation hybride

[Le détail de la session sur le site de l'organisme](#)

Réunions d'information collective
Non renseigné

Portes ouvertes
Non renseigné

Inscriptions
Ouvert

Pré-requis
Niveau d'entrée : Sans niveau spécifique
Ni diplôme, ni connaissance en code ! Seules

Holberton School Laval

106 avenue Pierre de Coubertin
53000 Laval
02-52-86-01-20
lva-staff@holbertonschool.com
<https://www.holbertonschool.fr/laval>

Lieu de la formation

Holberton School Laval
106 avenue Pierre de Coubertin
53000 Laval
02-52-86-01-20
lva-staff@holbertonschool.com

votre motivation et votre capacité de déduction feront la différence. Vous devez avoir plus de 18 ans et quelques notions d'anglais.

Financements possibles

- France Travail
- Non renseigné
- Non renseigné
- Collectivité territoriale-conseil régional
- Non renseigné

Objectif Général

Certification

Objectifs

Il travaille dans le respect de la réglementation, des procédures qualité de l'entreprise et du dossier de conception, dans un souci constant de la sécurité des sites et des applications, et des principes de l'éco-conception.

Le développeur web et web mobile tient compte de l'expérience utilisateur, y compris de l'utilisateur en situation de handicap. Le développeur web et web mobile est à l'écoute du chef de projet, des leaders techniques et des acteurs participant au projet. Il dialogue avec le client dans le cadre de réunions de présentation des réalisations et communique oralement et par écrit, en français et en anglais, avec différents interlocuteurs.

A partir du dossier de conception, il réalise les maquettes des interfaces utilisateur web ou web mobile, modélise leur enchaînement et il développe les interfaces utilisateur de manière sécurisée. Il adapte l'interface au type d'utilisation de l'application, y compris pour les équipements mobiles. Il publie les sites web et les rend visibles sur les moteurs de recherche.

À partir du dossier de conception, il développe les traitements métier de l'application coté serveur avec des composants sécurisés. Il comprend le modèle de données de l'application et il crée ou modifie les bases de données. Il réalise les accès aux données et leurs mises à jour en assurant leur sécurité et leur confidentialité. Il vérifie par des tests le bon fonctionnement de l'application.

Le développeur web et web mobile met en place les mentions légales liées au règlement général sur la protection des données (RGPD). Il se réfère au référentiel général d'amélioration de l'accessibilité (RGAA) dans la réalisation des maquettes des interfaces utilisateur et leur enchaînement et répond aux besoins des personnes en situation de handicap.

Il adopte une démarche structurée de résolution de problème adaptée en cas de dysfonctionnement de l'application, y compris en cas d'incident survenant en production. Il met en place une veille informatique afin de connaître les évolutions techniques et de répondre aux problématiques de sécurité des technologies web qu'il utilise. Il communique en anglais pour l'expression écrite, compréhension écrite et compréhension orale au niveau B1 (utilisateur indépendant) et pour l'expression orale au niveau A2 (utilisateur élémentaire) du cadre européen commun de référence pour les langues (CECRL).

Le développeur web et web mobile peut travailler en tant que salarié d'une entreprise, y compris les entreprises de solutions logicielles, pour un client de l'entreprise de services numériques (ESN) qui l'emploie, ou en tant qu'indépendant directement pour un client.

L'emploi nécessite une station assise prolongée et un travail continu sur écran.

Il assure sa mission dans des entreprises et des contextes professionnels divers.

Il peut être amené à effectuer des déplacements professionnels et à travailler à distance.

Blocs de compétences

> RNCP37674BC01 (CPP Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile sécurisée)

- Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet web ou web mobile Maquetter des interfaces utilisateur web ou web mobile Réaliser des interfaces utilisateur statiques web ou web mobile Développer la partie dynamique des interfaces utilisateur web ou web mobile

- Présentation d'un projet réalisé en amont de la session : 00 h 20 min En amont de la session d'examen, le candidat réalise un ou plusieurs projets. Il prépare un dossier de projet et un support de présentation de type diaporama. Le dossier de projet rend compte de l'ensemble des projets. Lors de l'examen, le jury prend connaissance du dossier de projet imprimé avant la présentation du candidat. Le candidat présente ensuite son ou ses projets au jury. Entretien technique : 00 h 30 min Le jury questionne le candidat sur la base de son dossier de projet et de sa présentation, afin de s'assurer de la maîtrise des compétences couvertes par le projet ou les projets. Un questionnement complémentaire lui permet d'évaluer les compétences qui ne sont pas couvertes par le projet ou les projets. Questionnaire professionnel : 00 h 30 min L'ensemble des candidats répondent en même temps au questionnaire professionnel en présence d'un surveillant. Le candidat étudie une documentation technique rédigée en anglais. Il répond à - deux questions fermées à choix unique posées en français ; - deux questions ouvertes posées en anglais et amenant des réponses courtes, en rédigeant la réponse en anglais. Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 01 h 20 min

> RNCP37674BC02 (CPP Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile sécurisée)

- Mettre en place une base de données relationnelle Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL Développer des composants métier coté serveur Documenter le déploiement d'une application dynamique web ou web mobile

- Présentation d'un projet réalisé en amont de la session : 00 h 20 min En amont de la session d'examen, le candidat réalise un ou plusieurs projets. Il prépare un dossier de projet et un support de présentation de type diaporama. Le dossier de projet rend compte de l'ensemble des projets. Lors de l'examen, le jury prend connaissance du dossier de projet imprimé avant la présentation du candidat. Le candidat présente ensuite son ou ses projets au jury. Entretien technique : 00 h 30 min Le jury questionne le candidat sur la base de son dossier de projet et de sa présentation, afin de s'assurer de la maîtrise des compétences couvertes par le projet ou les projets. Un questionnement complémentaire lui permet d'évaluer les compétences qui ne sont pas couvertes par le projet ou les projets. Questionnaire professionnel : 00 h 30 min L'ensemble des candidats répondent en même temps au questionnaire professionnel en présence d'un surveillant. Le candidat étudie une documentation technique rédigée en anglais. Il répond à - deux questions fermées à choix unique posées en français ; - deux questions ouvertes posées en anglais et amenant des réponses courtes, en rédigeant la réponse en anglais. Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 01 h 20 min

Résultats attendus

- Acquérir des bases techniques solides pour tous les métiers du **développement logiciel** (notamment Shell, C, Python, Algorithmie, Bases de données, développement)
- **Valider le titre RNCP 31114** - Se spécialiser au métier de développeur Web, en maîtrisant les technologies associées
- **Apprendre à apprendre**, pour continuer de vous former et évoluer tout au long de votre carrière
- **Se préparer au recrutement** : simulations d'entretiens, cv github et conférence avec des entreprises

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Organisation pédagogique

- > Modalité d'enseignement :
- Formation hybride

En savoir plus

Exemples de métiers accessibles avec cette formation

> [Études et développement informatique](#)

CHOISIR MON MÉTIER, BONJOUR

Et vous êtes déjà **sur la bonne voix** !

La plateforme téléphonique d'information
sur la formation professionnelle et l'apprentissage
en Pays de la Loire.



*Des chargé.e.s
d'information
à votre écoute*

0 800 200 303

**Service & appel
gratuits**