

# Titre professionnel développeur web et web mobile

Date de mise à jour : 31/07/2020 | Identifiant OffreInfo : 20\_2019647461

Information fournie  
par :  
C2RP Carif-Oref  
Hauts-de-France

## Certification et éligibilité au compte personnel de formation

Titre professionnel développeur web et web mobile - Code CertifInfo 100809

- Niveau de qualification : 5 - Savoirs étendus, spécialisés, factuels et théoriques
- Éligibilité CPF : Code 242878 | Début de validité 02/01/2019

# Objectifs, programme, validation de la formation

## Objectifs

Le développeur conçoit la partie visuelle de l'application exécutée sur le navigateur côté ordinateur client. Il ébauche la maquette des écrans de l'interface utilisateur et prévoit la navigation de l'application web ou web mobile. Il code l'ensemble avec les langages de programmation web adaptés et une architecture applicative conforme aux bonnes pratiques du développement web et web mobile. Il réalise la partie visuelle de l'application dans un premier temps de manière statique et en la rendant adaptable au contexte puis dans un deuxième temps capable d'interagir avec l'utilisateur de manière dynamique.

En fonction des besoins de l'utilisateur, il peut installer et adapter une solution préétablie de gestion de contenu ou d'e-commerce.

Il respecte les principes de sécurisation des interfaces utilisateur et prend en compte la charte graphique, ou les interfaces utilisateur standardisées, ainsi que les règles d'accessibilité

A la suite ou en parallèle au développement de la partie visuelle, le développeur conçoit et code la partie back-end, c'est-à-dire exécutée côté serveur pour accéder aux données. Le développeur crée la base de données et développe les composants d'accès aux données pour pouvoir les afficher et les mettre à jour dans l'application web ou web mobile.

Si le choix a été fait de mettre en oeuvre une solution de gestion de contenu ou d'e-commerce, il développe des modules complémentaires pour adapter la solution choisie et installée au préalable.

Il s'adapte en continu aux évolutions technologiques du secteur du développement web et web mobile. Pour assurer cette veille, l'usage de la langue anglaise est souvent requis pour la lecture et la compréhension de documentations techniques ainsi que pour assurer des échanges techniques au moyen de textes courts avec des développeurs distants pouvant être de nationalités différentes.

Il peut travailler éventuellement à distance en tant que salarié d'une entreprise, ou pour un client de la société de services qui l'emploie, ou en tant qu'indépendant directement pour un client. Ses activités diffèrent selon la taille de l'entreprise. En PME, il peut mener seul le développement d'un projet. Dans une grande structure, il travaille soit au sein d'une équipe hiérarchisée sous la responsabilité d'un chef de projet, soit en équipe pluridisciplinaire. Il applique les normes de qualité logiciè

## Programme de la formation

-

## Validation et sanction

Titre professionnel (TP de niveau 5)

## Type de formation

Certifiante

## Sortie

Bac + 2

Fin de scolarité, sortie fin de 3e

## Métiers visés

### Code Rome

- M1805 : Études et développement informatique

## Durée, rythme, financement

Modalités pédagogiques

Durée

**Conventionnement :** Non

Financier(s)

Collectivité territoriale - Conseil régional

## Conditions d'accès

Public(s)

Tout public

Modalités de recrutement et d'admission

**Niveau d'entrée** : Bac + 5 et plus

Conditions spécifiques et prérequis

Aucune

Modalités d'accès

## Lieu de réalisation de l'action

**formation entièrement présentielle**

Adresse

10 rue de Penthièvre

75008 - Paris 8e

**Responsable** : O'CLOCK

**Téléphone fixe** :

**Contactez l'organisme**

## Contacts

Contact sur la formation

10 rue de Penthièvre

75008 - Paris 8e

**Responsable** : Sylvie PACHECO

**Téléphone fixe** : 09-74-76-80-67

**fax** :

**Site web** : <https://oclock.io>

**Contactez l'organisme**

Contactez l'organisme formateur

O'CLOCK

SIRET: 81861458800023

75008 Paris 8e

**Responsable** :

**Téléphone fixe** : 09-74-76-80-67

**Site web** : <https://oclock.io>

**Contactez l'organisme**

## Période prévisibles de déroulement des sessions

du 28/05/2020 au 31/12/2021

**débutant le :** 28/05/2020

Adresse d'inscription

10 rue de Penthièvre

75008 - Paris 8e

**Etat du recrutement :** Information non disponible

**Modalités :** Entrées/sorties permanentes

## Organisme responsable

O'CLOCK

**SIRET :** 81861458800023

Adresse

10 rue de Penthièvre

75008 - Paris 8e

**Téléphone fixe :** 09-74-76-80-67

**Contactez l'organisme**