

Développeur Intégrateur Web

RNCP35687 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	326t
Formacode(s)	31090, 70754
Code(s) ROME	M1805
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	17/06/2021
Date d'échéance	17/06/2026

Certificateur(s)

INST DE FORMATION COMMERCIALE PERMANENTE · SIRET : 77573724000322

Partenaires habilités

11 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 11 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
INST DE FORMATION COMMERCIALE PERMANENTE	77573724000058	Former et organiser l'évaluation
INST DE FORMATION COMMERCIALE PERMANENTE	77573724000090	Former et organiser l'évaluation
INST DE FORMATION COMMERCIALE PERMANENTE	77573724000165	Former et organiser l'évaluation
INST DE FORMATION COMMERCIALE PERMANENTE	77573724000280	Former et organiser l'évaluation
INST DE FORMATION COMMERCIALE PERMANENTE	77573724000330	Former et organiser l'évaluation
INST DE FORMATION COMMERCIALE PERMANENTE	77573724000348	Former et organiser l'évaluation
INST DE FORMATION COMMERCIALE PERMANENTE	77573724000355	Former et organiser l'évaluation
ISCOD	88877726500016	Former et organiser l'évaluation
ISCOD	88877726500107	Former et organiser l'évaluation
VISIPLUS	44321186700025	Former et organiser l'évaluation

Liste complète des 11 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp35687-developpeur-integrateur-web/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le développement exponentiel des échanges sociaux et commerciaux via les sites et applications offre un environnement professionnel idéal aux développeurs intégrateurs.

La certification vise l'acquisition de ressources méthodologiques et techniques afin de participer à l'élaboration d'un projet de développement d'un site ou d'une application web/webmobile puis de réaliser en autonomie des interfaces front et back-end.

ACTIVITÉS VISÉES

Participer au projet de développement d'un site ou d'une application web/ webmobile
Analyse des besoins et cadrage technique et méthodologique du projet web
Réalisation de maquettes fonctionnelles et graphiques pour un site ou une application web
Développer des interfaces frontend pour un site ou une application web / webmobile
Développement d'interfaces web
Programmation
Tests et mise en ligne
Développer des fonctionnalités côté backend pour un site ou une application web / webmobile
Conception et utilisation d'une base de données
Développement de fonctionnalités
Mise en production sécurisée cote back-end
Maintenance

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Identifier les spécifications fonctionnelles et techniques de la commande
Organiser son travail et collaborer via une méthode plaçant les besoins du client au centre du projet
Déterminer les choix techniques appropriés et mettre en œuvre l'environnement de développement
Etudier la structure d'un site, son arborescence ainsi que ses fonctionnalités pour concevoir des wireframes avec un parcours utilisateur et fonctionnel optimisé
Concevoir une maquette via un logiciel en tenant compte de la charte graphique et de l'expérience utilisateur
Créer une structure de page web
Adapter la mise en forme des pages web en intégrant tout type de contenus
Produire un code-source propre, commenté, factorisé, et réutilisable
Concevoir des sites web à l'aide de langage adapté
Concevoir un site optimisé et adapté pour les divers terminaux/ écrans avec une approche 'mobile first'
Tester un site d'un point de vue technique sous différents appareils et avec des émulateurs
Assurer la (rétro) compatibilité sur tous les navigateurs / écrans / appareils
Concevoir et développer une interface utilisateur
Editer, ajouter, supprimer du contenu
Produire un code en intégrant les contraintes algorithmiques des moteurs de recherche
Utiliser un standard de langage de programmation (type ES6)
Développer en écrivant son code source de façon valide (w3c)
Veiller à l'accessibilité du site
Créer des interfaces en conformité avec les recommandations et normes
Mettre un site en ligne sur une adresse url sécurisée
Modéliser les données
Créer une base de données relationnelle ou en adapter une existante
Manipuler des données en réalisant des requêtes
Administrer une base de données et l'optimiser
Elaborer et développer du code-source
Exploiter et traiter les résultats dans une page web
Développer un backoffice complet
Mettre à jour le contenu d'une page web à partir d'une réponse obtenue suite à une requête asynchrone
Concevoir et développer des fonctionnalités sous forme de module et thème en corrélation avec une solution de gestion de contenu ou framework
Mettre un site en ligne de façon sécurisée
Vérifier son état de fonctionnement et son intégrité en ligne
Assurer les mises à jour d'un site web
Mettre en œuvre un plan de maintenance informatique

Blocs de compétences

RNCP35687BC01 — Participer au projet de développement d'un site ou d'une application web /web mobile

LISTE DE COMPÉTENCES

Identifier les spécifications fonctionnelles et techniques de la commande en analysant le cahier des charges afin de délimiter les actions à mener

Organiser son travail et collaborer via une méthode plaçant les besoins du client au centre du projet dans l'optique d'optimiser son efficacité

Déterminer les choix techniques appropriés et mettre en œuvre l'environnement de développement en sélectionnant les langages de programmation, systèmes pour base de données, serveur d'application ainsi que CMS ou framework, dans l'optique de respecter le cahier des charges

Etudier la structure d'un site, son arborescence ainsi que ses fonctionnalités pour concevoir des wireframes avec un parcours utilisateur et fonctionnel optimisé en vue de proposer un prototype au client

Concevoir une maquette via un logiciel en tenant compte de la charte graphique et de l'expérience utilisateur en vue de faire valider l'interface fonctionnelle et graphique du site / de l'application web

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle commune à l'ensemble du bloc

En individuel

A l'aide d'outils bureautiques et d'un logiciel de retouche d'image

A partir d'un cahier des charges, il est demandé au candidat de rédiger un document de présentation du projet, développer une méthodologie adaptée aux projets web afin de réaliser et rationaliser le projet de développement, préconiser les technologies de développement adéquates et réaliser une maquette graphique

RNCP35687BC02 — Développer des interfaces frontend pour un site ou une application web / web mobile

LISTE DE COMPÉTENCES

Créer une structure de page web dans l'optique d'intégrer différents types de contenus

Adapter la mise en forme des pages web en intégrant tout type de contenus (titre, texte, images, vidéos) afin de correspondre à la maquette graphique

Produire un code-source propre, commenté, factorisé, et réutilisable en associant différents langages dans l'optique de proposer des fonctionnalités correspondant aux besoins du client

Concevoir des sites web à l'aide de langage adapté en intégrant animations, effets, et interactions aux interfaces web en vue de rendre les interfaces interactives

Concevoir un site optimisé et adapté pour les divers terminaux/ écrans avec une approche 'mobile first' afin de garantir une expérience utilisateur intuitive pour chaque appareil (ordinateurs, tablettes, mobiles)

Tester un site d'un point de vue technique sous différents appareils et avec des émulateurs pour avoir le maximum de configuration d'écrans et de navigateurs et ainsi pouvoir mesurer le QA (Qualité Assurance)

Assurer la (rétro) compatibilité sur tous les navigateurs / écrans / appareils afin de garantir la qualité de l'affichage

Concevoir et développer une interface utilisateur en corrélation avec une solution de gestion de contenu ou framework en vue d'optimiser sa production

Editer, ajouter, supprimer du contenu de façon standardisée via des plateformes intermédiaires afin de gagner en productivité

Produire un code en intégrant les contraintes algorithmiques des moteurs de recherche afin qu'il puisse être parcouru de façon optimale

Utiliser un standard de langage de programmation (type ES6) qui définit la syntaxe et les types de variable, en veillant aux fonctionnalités supportées par le navigateur choisi en vue de créer des applications web facilement maintenables

Développer en écrivant son code source de façon valide (w3c) dans l'optique de créer et faire évoluer le site / l'application

Veiller à l'accessibilité du site en proposant une ergonomie compréhensible ainsi qu'une navigation facilement utilisable dans l'optique de faciliter l'expérience utilisateur

Créer des interfaces en conformité avec les recommandations et normes (WAI, WAI-ARIA, WCAG, ATAG, UAAG, XAG, UWEM, WCAG) afin de proposer un site / une application consultable par tous

Mettre un site en ligne sur une adresse url sécurisée (protocole Secure Sockets Layer-SSL) en étudiant les offres d'hébergement en vue de rendre le site accessible

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle commune à l'ensemble du bloc

En individuel

A l'aide de langages de conception et de programmation

A partir d'un cahier des charges fourni par le certificateur, il est demandé au candidat de produire un site statiques, ajouter de l'interactivité, prévoir une version responsive, compatible avec tous les navigateurs récents, et conforme W3C

RNCP35687BC03 — Développer des fonctionnalités côté backend pour un site ou une application web / web mobile

LISTE DE COMPÉTENCES

Modéliser les données en utilisant une méthode adéquate dans l'optique de créer une base de données

Créer une base de données relationnelle ou en adapter une existante en vue d'agencer et stocker les données

Manipuler des données en réalisant des requêtes dans le but d'enregistrer ou de récupérer des informations

Administrer une base de données et l'optimiser en automatisant certaines tâches afin de gagner en productivité sur le projet

Elaborer et développer du code-source en respectant les recommandations et en utilisant les documentations officielles dans l'optique de lui apporter des évolutions

Exploiter et traiter les résultats dans une page web suite à des requêtes dans le but de créer des fonctionnalités

Développer un backoffice complet pour rendre le site web dynamique et administrable

Mettre à jour le contenu d'une page web à partir d'une réponse obtenue suite à une requête asynchrone afin de pouvoir communiquer avec des API (Interface de Programmation d'Application)

Concevoir et développer des fonctionnalités sous forme de module et thème en corrélation avec une solution de gestion de contenu ou framework dans le but de gagner en productivité

Mettre un site en ligne de façon sécurisée avec une partie (front) et une interface de gestion (back) sur un serveur web

Vérifier son état de fonctionnement et son intégrité en ligne dans l'optique de sécuriser le site / l'application web/webmobile

Assurer les mises à jour d'un site web en le maintenant en condition opérationnelle de façon à préserver son état de fonctionnement

Mettre en œuvre un plan de maintenance informatique pour améliorer les performances du système et le rendre évolutif

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle commune à l'ensemble du bloc

En individuel, à l'aide de langages de programmation

A partir d'un cahier des charges fourni par le certificateur, il est demandé au candidat de produire un site dynamique 'from scratch', développer un panel d'administration complet côté back-end avec plusieurs pages de gestion permettant : l'affichage, l'ajout, la modification et la suppression de données et développer plusieurs interfaces fonctionnelles et dynamiques en front avec l'affichage des données

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le développeur intégrateur web peut être amené à collaborer au sein de tous les secteurs d'activités, qu'ils soient privés, publics ou associatifs. Il exercera principalement ses missions au sein d'agences web, d'ESN (Entreprise de Services du Numérique, anciennement SSII) ou entreprises utilisatrices, plutôt de grande taille, possédant un service dédié aux études et développements informatiques.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Les principaux intitulés des emplois visés sont les suivants :

Développeur.euse intégrateur.trice web

Développeur.euse d'applications / d'applications mobiles / web / web mobile / multimédia / informatique

Développeur.euse front-end /UI developer/ Frontend designer /Intégrateur.trice web

Développeur.euse back-end

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Les activités digitales doivent se conformer au droit applicable au numérique (traitement de données, respect de la vie privée, RGPD, déclarations CNIL...), et plus généralement au droit de la communication et de la propriété intellectuelle. Elles doivent s’opérer dans le respect de la nétiquette ainsi que des normes et règles de sécurisation, notamment les recommandations de l’Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d’Informations (ANSSI).

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 864 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en communication et information (41 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	27 458
Jugés difficiles à recruter	53 %
Emplois saisonniers	1 %
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS
Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION
Diplôme/certification de niveau 4
Utilisation courante des outils digitaux
Connaissances de base en développement (langage) justifiées par une expérience professionnelle (ou personnelle) récente

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE
Le jury est composé de deux membres dont un professionnel externe

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	7 700 €
Selon la branche	6 500 € – 8 018 €
Prise en charge	Branches concernées
7 700 €	Valeur par défaut · 205 branches

8 018 €	CPNEF de la Publicité, CPNEFP ICGV entreprises de la viande
7 956 €	CPNEFP des commerces et services de l'audiovisuel, de l'électronique et de l'équipement ménager, CPNEFP du Négoce de l'ameublement
7 889 €	CPNEFP Commerce à distance, CPNEFP des jardineries et graineteries
7 561 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
6 500 €	CPNE des industries de santé (CPNEIS)

Base légale

Date de décision	17/06/2021
Durée de l'enregistrement	5 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	17/06/2026

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2019	118	0	91 %	69 %
2018	100	0	85 %	76 %

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP15364

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP42501

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<https://www.ifocop.fr/formations-metiers/web-digital/formation-developpeur-integrateur-web/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/35687/>

Se former en apprentissage

Formations en apprentissage	2
Organismes gestionnaires (CFA)	1
Organismes formateurs	1
Régions couvertes	1
Départements couverts	1
Organismes certifiés Qualiopi	1
Formations à distance	2
Sessions	de 01/2026 à 12/2027

Catalogue des formations en apprentissage — réseau des Carif-Oref. Sans frais pour l'alternant : formation financée par l'OPCO de la branche (NPEC).

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	36
Parcours menés à terme	14
Taux d'achèvement	39 %
Période	07/2022 – 08/2026

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	45
Montant total engagé	148 073 €
Coût moyen par dossier	3 291 €
Durée moyenne	1091 h
Période	07/2021 – 10/2025
France compétences	64 %
Reste à charge titulaire	14 %
France Travail	11 %
OPCO	11 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.