

Développeur intégrateur web

RNCP36076 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	326t, 326
Formacode(s)	30867, 30857, 30801, 31090
Code(s) ROME	E1205, E1104, M1805
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	15/12/2021
Date d'échéance	15/12/2023

Certificateur(s)

OPENCLASSROOMS · SIRET : 49386136300080

OPENCLASSROOMS · SIRET : 49386136300072

Partenaires habilités

4 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 4 à former.

Organisme	SIRET	Habilitation
GRETA COTES NORMANDES	19501219000029	Former
GRETA PORTES NORMANDES	19270016900027	Former
LYCEE ENS GEN TECHNO GUSTAVE FLAUBERT	19760096800022	Former
LYCEE GENERAL ET TECHNOLOGIQUE CAMILLE JULLIAN	19330023300031	Former

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le développeur intégrateur web conçoit, développe et met au point un projet web informatique, de la phase d'étude à son intégration, pour un client ou une entreprise selon des besoins fonctionnels et un cahier des charges. Il réalise des sites web en installant et en paramétrant des CMS, et peut également réaliser des applications sur mesure en utilisant des bibliothèques et frameworks particuliers.

ACTIVITÉS VISÉES

Analyse et cadrage d'un projet

Conception d'un site web ou d'une application web

Mise en place de tests et suivi de performances

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Mener une veille technologique sur le domaine du développement informatique grâce à des outils et des médias en ligne afin de se tenir à jour sur les avancées technologiques et les tendances du domaine.

Organiser son travail dans l'équipe technique via une méthodologie de gestion de projet imposée (agile, cascade, etc.) afin d'optimiser l'efficacité et la qualité du travail rendu, et de respecter les demandes du chef de projet.

Formaliser les besoins du projet de développement en analysant les spécifications fonctionnelles et en prévoyant les outils et les éléments techniques à mettre en place afin de démarrer l'intégration efficacement.

Mettre en place un environnement de travail informatique complet et adapté aux besoins de l'équipe et du projet grâce à l'ensemble des logiciels de mise en place de site web et de gestion de versions, afin de travailler efficacement sur le code du site web.

Appliquer un système de suivi collaboratif du code du site grâce à Git ou à un plugin de gestion de versions, ainsi qu'une plateforme adaptée afin de garantir la qualité du code.

Implémenter les modules visuels de l'interface (le front-end) et ses effets graphiques grâce aux langages HTML et CSS et à un préprocesseur CSS, afin de garantir la cohérence visuelle et respecter la maquette du site.

Programmer la manipulation du DOM et des formulaires grâce à JavaScript et à un framework front-end afin de permettre l'interaction de l'utilisateur avec le site.

Mettre en place l'échange des informations sécurisé entre l'interface utilisateur et les données du serveur en utilisant les langages et les outils adaptés, afin d'assurer le bon fonctionnement d'un site.

Exécuter des tests de validation fonctionnels pour vérifier manuellement le fonctionnement d'un site web afin de s'assurer que chaque fonctionnalité remplit son rôle, et de valider la qualité du site.

Corriger le code dysfonctionnel d'un site web grâce aux outils de debug du navigateur et au rapport de tests afin que le code soit fonctionnel, et valide tous les tests.

Adapter le contenu, les balises sémantiques ainsi que la mise en forme grâce aux recommandations des outils de webmaster, afin d'améliorer le référencement et la performance du site.

Publier un site sur le Web grâce à des outils de déploiement et d'hébergement afin de rendre le site disponible aux visiteurs.

Blocs de compétences

RNCP36076BC01 — Contribuer au cadrage et à la mise en œuvre d'un site web

LISTE DE COMPÉTENCES

Mener une veille technologique sur le domaine du développement informatique grâce à des outils et des médias en ligne afin de se tenir à jour sur les avancées technologiques et les tendances du domaine.

Organiser son travail dans l'équipe technique via une méthodologie de gestion de projet imposée (agile, cascade, etc.) afin d'optimiser l'efficacité et la qualité du travail rendu, et de respecter les demandes du chef de projet.

Formaliser les besoins du projet de développement en analysant les spécifications fonctionnelles et en prévoyant les outils et les éléments techniques à mettre en place afin de démarrer l'intégration efficacement.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Cas pratique, mise en situations, dossier professionnel

RNCP36076BC02 — Développer l'interface d'un site web

LISTE DE COMPÉTENCES

Mettre en place un environnement de travail informatique complet et adapté aux besoins de l'équipe et du projet grâce à l'ensemble des logiciels de mise en place de site web et de gestion de versions, afin de travailler efficacement sur le code du site web.

Appliquer un système de suivi collaboratif du code du site grâce à Git ou à un plugin de gestion de versions, ainsi qu'une plateforme adaptée afin de garantir la qualité du code.

Implémenter les modules visuels de l'interface (le front-end) et ses effets graphiques grâce aux langages HTML et CSS et à un préprocesseur CSS, afin de garantir la cohérence visuelle et respecter la maquette du site.

Programmer la manipulation du DOM et des formulaires grâce à JavaScript et à un framework front-end afin de permettre l'interaction de l'utilisateur avec le site.

Mettre en place l'échange des informations sécurisé entre l'interface utilisateur et les données du serveur en utilisant les langages et les outils adaptés, afin d'assurer le bon fonctionnement d'un site.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Cas pratique, mise en situations, dossier professionnel

RNCP36076BC03 — Assurer le bon fonctionnement d'un site web

LISTE DE COMPÉTENCES

Exécuter des tests de validation fonctionnels pour vérifier manuellement le fonctionnement d'un site web afin de s'assurer que chaque fonctionnalité remplit son rôle, et de valider la qualité du site.

Corriger le code dysfonctionnel d'un site web grâce aux outils de debug du navigateur et au rapport de tests afin que

le code soit fonctionnel, et valide tous les tests.

Adapter le contenu, les balises sémantiques ainsi que la mise en forme grâce aux recommandations des outils de webmaster, afin d'améliorer le référencement et la performance du site.

Publier un site sur le Web grâce à des outils de déploiement et d'hébergement afin de rendre le site disponible aux visiteurs.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Cas pratique, mise en situations, dossier professionnel

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le développeur intégrateur web peut exercer ses activités dans tous secteurs et toutes tailles d'entreprise, principalement en ESN ou agences web.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Développeur web / web mobile

Développeur informatique

Développeur d'applications

Développeur informatique

Développeur intégrateur web

Intégrateur web

Concepteur d'interface

Développeur d'interface

Développeur Front-End

Web designer

Webmaster

Développeur CMS

Technicien intégrateur web

Développeur support technique

Analyste développeur

Technicien développeur

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

L'exercice professionnel de développeur concepteur logiciel n'est pas un métier réglementé en termes d'accès ; néanmoins, 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.

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)	Élevée (4/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 1 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 745 €
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) U1X82 — Graphistes, dessinateurs, stylistes, décorateurs et créateurs de supports de communication visuelle · tension 1/5 (Très faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	31 213
Jugés difficiles à recruter	49 %
Emplois saisonniers	4 %
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 U1X82 — Graphistes, dessinateurs, stylistes, décorateurs et créateurs de supports de communication visuelle

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Pour accéder à la certification Développeur intégrateur web, les candidats doivent obligatoirement justifier d'un des prérequis suivants :

- être titulaire du baccalauréat ou d'une certification professionnelle de niveau 4 (ou équivalent) ;
- ou, justifier d'une expérience professionnelle d'au moins 1 an en lien avec le domaine du numérique.

Tout autre profil relève d'une procédure dérogatoire, à savoir effectuer un test de positionnement en intégration web (HTML, CSS).

Pour tous les candidats, la procédure de sélection s'effectue au travers d'un formulaire de candidature validant les prérequis académiques ou dérogatoires, ainsi que l'adéquation du projet professionnel avec les objectifs de la formation. Sont collectées les pièces justificatives constituant le dossier d'admission (CV, éléments de motivation et le cas échéant, copie du diplôme, attestations employeur et/ou test de positionnement). Si nécessaire, un entretien individuel de motivation est organisé.

Pour les candidats dont le français n'est pas la langue maternelle, un justificatif d'un niveau de français B2 minimum (niveau courant) sur l'échelle européenne du CECRL sera également demandé.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Le jury de certification est composé d'au moins trois personnes : le responsable pédagogique (ou à défaut, un représentant) de la filière Code OpenClassrooms et deux professionnels du secteur.

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	7 454 €
Selon la branche	6 000 € – 7 470 €
Prise en charge	Branches concernées
7 454 €	Valeur par défaut · 201 branches
7 470 €	CPNE de l'ingénierie, des services informatiques et du conseil, CPNEF de l'audiovisuel, CPNEFP Sports Loisirs, CPNEFP de la branche des entreprises du bureau et du numérique (commerces et services)

7 287 €	CPNE de l'immobilier, CPNE des Télécoms
7 318 €	CPNEFP Commerce à distance
7 211 €	CPNEFP de la branche commerce de détail de l'habillement et articles textiles
7 131 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
7 108 €	CPNEF de la Publicité
6 500 €	CPNE Branche Caoutchouc
6 000 €	CPNEFP de la métallurgie

Base légale

Date de décision	15/12/2021
Durée de l'enregistrement	2 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	15/12/2023

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2019	216	0	50 %	—
2018	165	0	79 %	72 %
2017	32	0	84 %	81 %

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP32173

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP38145

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/36076/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	1 203
Parcours menés à terme	973
Taux d'achèvement	81 %
Période	02/2022 – 06/2025

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

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	1 254
----------------------	-------

Montant total engagé	2 834 882 €
Coût moyen par dossier	2 261 €
Durée moyenne	372 h
Période	12/2021 – 12/2023
France compétences	75 %
France Travail	11 %
Reste à charge titulaire	11 %
Entreprise	1 %
Régions	1 %
OPCO	0 %
Compte d'engagement citoyen	0 %

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