

Développeur d'applications Web

RNCP12305 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	326t
Code(s) ROME	M1810, M1805, M1803, M1802, M1801
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	12/05/2013

Certificateur(s)

CGSAT-SUP'CG

<http://www.cgsat.com>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le développeur d'applications web contribue à la conception, la réalisation et l'intégration d'applications dans des systèmes en lien avec Internet. Il prend part à la rédaction du cahier des charges, écrit des programmes, effectue des tests, et gère l'évolution et la maintenance des logiciels et des sites web.

Il maîtrise les différents langages de programmation liés au développement d'Internet, les technologies de pages dynamiques, et utilise les applications clients-serveurs. Il programme des applications objets, et utilise des environnements de développement dédiés aux applications embarquées dans les terminaux mobiles.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les capacités attestées :

- procéder à l'analyse fonctionnelle et technique de l'existant
- modéliser les bases de données
- Proposer les solutions Internet/intranet/extranet en rapport avec les besoins du client
- Déterminer les étapes essentielles du projet, en tenant compte des prérequis et des obligations
- écrire les programmes, en respectant les différentes phases, pour créer des pages interactives et exploiter les bases de données
- Développer le programme correspondant dans le langage retenu
- participer à la conception et à la mise en œuvre d'applications novatrices (Web 2.0, Ajax, e-business, Framework, systèmes de paiement ...)
- Vérifier le fonctionnement du / des applicatif(s)
- Ecrire les spécifications fonctionnelles générales et détaillées en français et en anglais
- Rédiger une procédure qui détaillerait pas à pas le mode d'actualisation du site en français et en anglais.
- Rédiger une procédure en français et en anglais qui définirait les précautions à suivre lors de l'actualisation du site afin de sécuriser les transferts vers ce dernier.
- Rédiger un document reprenant les problèmes les plus fréquemment rencontrés afin de créer un FAQ.
- Créer et modifier la mise en forme et / ou la structure des rapports
- Intégrer des rapports à des applications d'entreprise
- Intégrer des modèles de scénarios de simulation
- Créer des tableaux de bord interactifs et des diagrammes
- Diffuser les rapports via Internet
- Appliquer les règles de navigation, créer des liens entre les pages, développer les interfaces,

- Préparer et réaliser les tests unitaires
- Réaliser les tests et la documentation d'accompagnement
- Elaborer des jeux d'essais
- Assurer la maintenance évolutive du front et back office du site
- Appliquer des procédures et consignes qualité, environnement et sécurité dans la réalisation des activités, tout en respectant les règles de procédures de contrôle interne
- assurer la maintenance corrective et évolutive des modules, applications et bases de données (Oracle, MySQL, postgresql, SQL Server ...).
- traiter les incidents survenus localement
- assurer un support fonctionnel et opérationnel aux utilisateurs.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Tous secteurs toute entreprise ou administration qui dispose d'un système d'information. Entreprises de plus de 50 salariés

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Analyste développeur
 Analyste concepteur
 Informaticien d'études
 Technicien d'exploitation
 Développeur Intégrateur Internet
 Développeur SQL/Web services
 Développeur SQL/Servers

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

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 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 912 €
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) M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom · tension 5/5 (Très élevée) M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom · tension 3/5 (Modérée) M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	43 955

Jugés difficiles à recruter	50 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

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

5 personnes :

- 1 président professionnel extérieur à l'établissement
- 3 professionnels du secteur non intervenant dans l'établissement
- Le Directeur Pédagogique

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 12/05/2013

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

www.cgsat.com

SupCG Management

info@cgsat.com

Phone number : +33 1 61 38 05 75

France : 0820 22 55 02

Site CGSAT France

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/12305/>