

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 32039**

Intitulé

Développeur de solutions digitales

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
SUPDEWEB Paris	Président

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1969)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

326 Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le *Développeur(se) de solutions digitales* contribue à la conception et la réalisation de services, supports et applications numériques répondant aux besoins du marché ou des entreprises, particulièrement en matière de communication et de commercialisation. S'il peut exercer en tant qu'indépendant, il œuvre principalement au sein de sociétés spécialisées dans l'offre de prestations numériques aux entreprises : SSII, agences web, cabinets de conseil, éditeurs de sites, de logiciels et d'application... Il peut également travailler dans des structures dont la taille et la vocation permettent ou justifient l'existence d'un département dédié au numérique.

Les objets sur lesquels le *Développeur(se) de solutions digitales* travaille sont de natures et d'ampleurs variables : sites internet, interfaces web, applications mobiles, applications ludiques, logiciels, progiciels ou encore jeux vidéo. Dans tous les cas, son action peut porter aussi bien sur l'amélioration de solutions préexistantes que sur le développement de nouveaux produits.

Son rôle est essentiel puisqu'il consiste à traduire et matérialiser les attentes fonctionnelles et ergonomiques dévolues à la solution digitale, en concevant l'architecture et le développement techniques permettant un fonctionnement optimal de la solution. Ce faisant, il intervient, avec des degrés d'implication divers, durant tout le processus de réalisation d'une solution digitale, depuis l'analyse du besoin du client jusqu'à l'exploitation de la solution, en passant par les phases de conception, de développement et de production.

Selon la structure dans laquelle il travaille, et son expérience, le *Développeur(se) de solutions digitales* exerce tout ou partie des domaines d'activités suivants :

1. La recherche, l'identification et l'expérimentation des évolutions technologiques
2. La contribution à la conception d'une solution digitale et au travail de l'équipe-projet
3. Le développement de la solution digitale
4. L'intégration de la solution digitale dans un environnement web
5. Le test et l'amélioration de la solution digitale
6. La mise en exploitation et la maintenance de la solution digitale

Le (la) titulaire est capable de :

- Rechercher, identifier et expérimenter les innovations technologiques de l'environnement digital
- Contribuer à la conception d'une solution digitale et au travail de l'équipe-projet
- Développer une solution digitale
- Intégrer une solution digitale dans un environnement web
- Tester et améliorer une solution digitale
- Assurer la mise en exploitation et la maintenance d'une solution digitale

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Le *Développeur(se) de solutions digitales* peut intervenir dans tous types de structures - publiques ou privées, quels que soient leur taille, leur vocation et leur périmètre d'activité. Toutefois, il exerce plus particulièrement dans quatre environnements professionnels : au sein des ESN (entreprises de services numériques), chez des startups, en agence de communication et dans les services dédiés au numérique des grandes entreprises.

Développeur / Développeuse d'application - Développeur / Développeuse full-stack - Développeur / Développeuse informatique - Développeur / Développeuse multimédia - Développeur / Développeuse web - Développeur / Développeuse web mobile - Ingénieur d'études et de développement

Codes des fiches ROME les plus proches :

M1805 : Études et développement informatique

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

La certification est composée des 6 blocs de compétences suivants :

Bloc 1 : Rechercher, identifier et expérimenter les innovations technologiques de l'environnement digital

Bloc 2 : Contribuer à la conception d'une solution digitale et au travail de l'équipe-projet

Bloc 3 : Développer une solution digitale

Bloc 4 : Intégrer une solution digitale dans un environnement web

Bloc 5 : Tester et améliorer une solution digitale

Bloc 6 : Assurer la mise en exploitation et la maintenance d'une solution digitale

La validation cumulative des 6 blocs de compétences est nécessaire à l'obtention du titre de *Développeur(se) de solutions digitales*.

Bloc de compétence :

INTITULÉ	DESCRIPTIF ET MODALITÉS D'ÉVALUATION
<p>Bloc de compétence n°1 de la fiche n° 32039 - Rechercher, identifier et expérimenter les innovations technologiques de l'environnement digital</p>	<p>Descriptif</p> <p>En organisant une veille sur l'évolution des pratiques et des solutions dans le secteur digital et en mettant en oeuvre les moyens d'insertion dans sa communauté professionnelle, repérer et expérimenter les innovations technologiques de l'environnement numérique, afin d'actualiser et de développer ses compétences en matière de programmation.</p> <p>Modalités d'évaluation</p> <p>Réalisation d'un dossier professionnel relatant l'expérimentation d'une innovation technologique digitale</p> <p>Travail individuel</p> <p>Production orale et écrite</p>
<p>Bloc de compétence n°2 de la fiche n° 32039 - Contribuer à la conception d'une solution digitale et au travail de l'équipe-projet</p>	<p>Descriptif</p> <p>En s'appuyant sur l'analyse collective de la demande d'un client et l'identification des besoins utilisateurs, participer à la conception de la solution digitale, en déterminant les solutions techniques adaptées aux spécifications fonctionnelles attendues et en les formalisant dans un cahier des charges.</p> <p>En appliquant les principes collaboratifs et itératifs de la méthode agile, contribuer au travail de l'équipe-projet, en participant aux réunions et à l'entretien de la relation avec le client, afin de définir et d'actualiser les conditions et moyens de réalisation du projet.</p> <p>Modalités d'évaluation</p> <p>Conception d'une solution digitale dans le cadre de la réalisation d'un projet numérique</p> <p>Travail collectif</p> <p>Production orale et écrite</p>

INTITULÉ	DESCRIPTIF ET MODALITÉS D'ÉVALUATION
<p>Bloc de compétence n°3 de la fiche n° 32039 - Développer une solution digitale</p>	<p>Descriptif</p> <p>En analysant son cahier des charges et ses spécifications techniques et fonctionnelles, développer une solution digitale, en élaborant les composants des programmes et les bases de données garantissant un fonctionnement optimal et sécurisé de la solution.</p> <p>Modalités d'évaluation</p> <p>Développement technique d'une application et d'une base de données dans le cadre de la réalisation d'un projet numérique</p> <p>Travail individuel</p> <p>Production digitale</p>
<p>Bloc de compétence n°4 de la fiche n° 32039 - Intégrer une solution digitale dans un environnement web</p>	<p>Descriptif</p> <p>En tenant compte des contraintes d'accessibilité et de la pluralité des supports de consultation de l'utilisateur, intégrer la solution digitale dans un environnement web, en s'assurant de la conformité de son ergonomie et de son aspect visuel, et en mettant en oeuvre les techniques permettant l'optimisation de son référencement.</p> <p>Modalités d'évaluation</p> <p>Intégration d'une solution digitale sur une plateforme web réalisée dans le cadre d'un projet numérique</p> <p>Travail individuel</p> <p>Production digitale</p>
<p>Bloc de compétence n°5 de la fiche n° 32039 - Tester et améliorer une solution digitale</p>	<p>Descriptif</p> <p>En application du plan définissant les méthodes, le périmètre et le calendrier des opérations de test à mettre en oeuvre, assurer l'amélioration de la solution digitale et sa conformité aux spécifications prévues par le cahier des charges, en identifiant ses anomalies de conception et/ou de fonctionnement, et en mettant en oeuvre les corrections permettant d'y remédier.</p> <p>Modalités d'évaluation</p> <p>Elaboration et mise en oeuvre du plan de tests d'une solutions digitale réalisée dans le cadre d'un projet numérique</p> <p>Travail collectif</p> <p>Production orale, écrite et digitale</p>

INTITULÉ	DESCRIPTIF ET MODALITÉS D'ÉVALUATION
Bloc de compétence n°6 de la fiche n° 32039 - Assurer la mise en exploitation et la maintenance d'une solution digitale	<p>Descriptif</p> <p>En mettant en oeuvre les outils et actions permettant son implémentation et favorisant son appropriation par les utilisateurs, assurer la mise en exploitation et la maintenance de la solution digitale, en veillant à sa mise à jour et son adaptation au regard de l'évolution des technologies et des besoins utilisateurs.</p> <p>Modalités d'évaluation</p> <p>Formalisation de la documentation technique/utilisateur d'une solution digitale réalisée dans le cadre d'un projet numérique</p> <p>Accomplissement d'une opération de maintenance corrective ou évolutive sur une solution digitale réalisée dans le cadre d'un projet numérique</p> <p>Travail individuel</p> <p>Production orale, écrite et digitale</p>

Validité des composantes acquises : 2 an(s)

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	50 % de professionnels du secteur 50 % de représentants de l'établissement
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	50 % de professionnels du secteur 50 % de représentants de l'établissement
En contrat de professionnalisation	X	50 % de professionnels du secteur 50 % de représentants de l'établissement
Par candidature individuelle	X	50 % de professionnels du secteur 50 % de représentants de l'établissement
Par expérience dispositif VAE prévu en 2018	X	50 % de professionnels du secteur 50 % de représentants de l'établissement

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS	ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX
------------------------------------	-------------------------------------

Base légale

Référence du décret général :

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 27 décembre 2018 publié au Journal Officiel du 4 janvier 2019 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans, au niveau II, avec effet du 16 juin 2015, jusqu'au 4 janvier 2024.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Environ 10 certifiés par an moyenne.

<http://www.supdeweb.com>

Autres sources d'information :

SUPDEWEB

Lieu(x) de certification :

SUPDEWEB Paris : Île-de-France - Paris (75) []

SUPDEWEB Paris - 10/12 rue Lyautey - 75016 Paris

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

SUPDEWEB Paris - 10/12, rue Lyautey - 75016 Paris

SUPDEWEB Toulouse - 35 allée Jean-Jaurès - 31000 Toulouse

SUPDEWEB Strasbourg - Dock's Presqu'île Malraux - 16 rue du Bassin d'Austerlitz
67100 Strasbourg

SUPDEWEB Nice - 30 avenue Jean-Médecin - 06000 Nice

SUPDEWEB Marseille - 408 avenue du Prado - 13008 Marseille

SUPDEWEB Rennes - 4 Rue Beaumanoir - 35000 Rennes

SUPDEWEB Reims- 19, rue du Cadran-Saint-Pierre - 51100 Reims

SUPDEWEB Bruxelles - Chaussée de Waterloo, 935 - 1180 Bruxelles (Belgique)

IRIS - 6 impasse des deux cousins - 75017 Paris

Historique de la certification :