

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 1526**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible

Chargé de projet informatique, option logiciel

Nouvel intitulé : Manager en ingénierie de l'informatique, des réseaux et des télécoms

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION

QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION

Chambre de commerce et d'industrie de Versailles, Val d'Oise / Yvelines - Institut des techniques informatiques (ITIN)

Directeur de l'ITIN, Directeur ITIN

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1969)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

326n Analyse informatique, conception d'architecture de réseaux

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le chargé de projet informatique exerce les activités suivantes :

1. Mise en œuvre de plates-formes techniques

- étude des besoins, spécifications techniques, choix de solutions
- installation, déploiement
- exploitation, administration, surveillance
- supervision des solutions opérationnelles

2. Conception et développement d'applications

- modélisation de solutions
- programmation, réutilisation de composants
- test unitaires
- intégration, test d'intégration
- recettes de produits
- mise en place de maintenances corrective et évolutive

3. Réalisation de projets en équipe

- découpage en tâches, planification, suivi, estimation (des coûts, des délais)
- réunions avec le client, définition des livrables, documentation
- pilotage de la qualité des produits
- maîtrise des cycles de vie des produits
- transfert des compétences vers les équipes du clients

Les capacités attestées sont les suivantes :

1. Mise en œuvre de plates-formes techniques

- Savoir comparer les solutions existantes ;
- Connaître et maîtriser les techniques d'administration des systèmes en réseau (IP, messagerie, serveurs Web...) ;
- Connaître et maîtriser les techniques d'administration des applications (bases de données, progiciels de gestion, ...) ;
- Maîtriser les techniques de gestion des architectures modernes (architectures n-tiers serveurs d'applications...) ;
- Maîtriser l'interopérabilité technique des applications

2. Conception et développement d'applications

- Maîtriser les techniques d'analyse et de modélisation de solutions informatiques ;
- Connaître les techniques de développement avec les langages et outils actuels ;
- Maîtriser les techniques et outils de test et de gestion de version et de configuration ;
- Maîtriser les méthodes de présentation et d'argumentation d'une solution.

3. Réalisation de projets en équipe

- Maîtriser les techniques de la gestion de projet ;
- Connaître les avantages et les inconvénients des différentes approches des cycles de vie des produits (cycle en V, RAD, ...) ;
- Maîtriser la recette de projets.

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

Le chargé de projets informatique est généralement employé par les SSII ou les sociétés grandes ou petites utilisant des moyens informatique, des réseaux informatiques ou des systèmes de télécommunication.

Types emplois accessibles : - expert en développement logiciels répartis et mobiles

- expert en sécurité système et réseaux - intégrateur d'applications
- chargé de projets informatique
- concepteur et développeur d'applications n-tiers
- administrateur de réseaux

Codes des fiches ROME les plus proches :

M1804 : Études et développement de réseaux de télécoms

M1805 : Études et développement informatique

M1802 : Expertise et support en systèmes d'information

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

La certification comprend 3 composantes principales :

1. Composante générale

- Tests écrits (QCM, épreuve sur table)
- Tests oraux
- Soutenance orale d'un TP individuel

2. Composante technique

- Soutenance technique
- Recette de projet réel

3. Composante professionnelle

- Soutenance de création d'entreprise
- Mémoire d'entreprise et sa soutenance

Validité des composantes acquises : 2 an(s)

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OU	NON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant		X	
En contrat d'apprentissage	X		5 membres minimum, 50% minimum extérieurs à l'organisme de formation
Après un parcours de formation continue		X	
En contrat de professionnalisation		X	
Par candidature individuelle		X	
Dispositif VAE non prévu à l'heure actuelle		X	

	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 29 septembre 1995 publié au Journal Officiel du 18 octobre 1995 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique. Homologation à compter de 1993.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Arrêté du 22 juillet 1999 publié au Journal Officiel du 30 juillet 1999 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique.

Arrêté du 3 octobre 2002 publié au Journal Officiel du 12 octobre 2002 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique. L'homologation prend effet à compter du 1er janvier 1993 et jusqu'au 31 décembre 2003.

Décret n° 2004-171 du 19 février 2004 modifiant le décret n° 2002-616 du 26 avril 2002 relatif au répertoire national des certifications professionnelles (publié au Journal Officiel du 22 février 2004). La validité du titre est prorogée jusqu'au 31 décembre 2005.

Pour plus d'informations

Statistiques :

100 bénéficiaires du titre par an.

Autres sources d'information :

http://www.onisep.fr/national/atlas/html/atlas_sup/dom/cadredom.htm

Lieu(x) de certification :

CCI DE VERSAILLES - INSTITUT DES TECHNIQUES INFORMATIQUES (ITIN) Parc Saint Christophe - Pôle Galilée 1 1, avenue de l'entreprise - 95891 Cergy-Pontoise Cedex

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

Historique de la certification :

Certification suivante : Manager en ingénierie de l'informatique, des réseaux et des télécoms