

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 1993**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible

Concepteur développeur de systèmes d'informations

Nouvel intitulé : Concepteur développeur des systèmes d'informations

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Chambre de commerce et d'industrie du Valenciennois	Directeur du Centre de Formation Chambre de Commerce et d'Industrie du Valenciennois, Président de la CCI du Valenciennois

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1969)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

320n Conception : Etablissement de stratégies de relations publiques et de communication

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le Concepteur Développeur de Systèmes d'Informations, par sa connaissance approfondie des nouvelles technologies et des solutions de développement, conçoit et modélise les systèmes d'informations de l'entreprise. - Il en choisit les constituants principaux.

- Il crée et réalise les procédures ainsi que les moyens à mettre en œuvre pour assurer l'intégration et l'automatisation des échanges d'information.

- Il définit les systèmes de gestion de connaissance de l'entreprise.

- Il est le garant de la cohésion des données et de la fonctionnalité de la circulation de l'information.

- Il propose des améliorations du système d'information de l'entreprise.

- Il assure pour l'essentiel le pilotage Internet / Intranet et le déploiement des solutions dans l'entreprise.

- Il participe au développement et à la maintenance des applications informatiques, en assurant l'analyse fonctionnelle, la conception technique, le codage, la mise au point et la documentation des programmes, dans le respect des normes et standards en vigueur dans le service.

- Il peut aussi participer aux études préalables (cahier des charges, analyse fonctionnelle).

Le Concepteur Développeur de Systèmes d'Informations travaille le plus souvent sur écran-clavier, dans un bureau. Les horaires sont en général réguliers ; cependant, des dépassements sont parfois nécessaires, notamment lors des phases de mise au point et d'installation des programmes développés.

On rencontre le métier de Concepteur Développeur de Systèmes d'Informations soit en maîtrise d'œuvre soit en maîtrise d'ouvrage. Dans le premier cas, il est une ressource opérationnelle alors qu'il est une ressource de pilotage dans le second cas.

Les capacités attendues et attestées renvoient à une douzaine de points : le titulaire du titre de Concepteur Développeur de Systèmes d'Informations doit être capable de : - Identifier et sélectionner des composants du projet.

- Conduire un appel d'offres.

- Piloter les services.

- Corréler la maîtrise d'ouvrage et la maîtrise d'œuvre.

- Effectuer une veille.

- Définir des interfaces.

- Réceptionner, Valider et Intégrer.

- Livrer un système d'information.

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

En société de services, l'activité s'effectue le plus souvent dans le cadre de détachements (mise à disposition de personnel), ou peut amener à effectuer des déplacements fréquents.

Le type d'emploi occupé est : Concepteur développeur de systèmes d'informations.

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 se compose de 9 pôles : - identification et sélection des composantes d'un projet (connaissance et maîtrise de l'architecture fonctionnelle des systèmes d'information)

- appel d'offres (dépouillement et élaboration de cahiers des charges techniques dans le cadre d'appels d'offres)

- audit et contrôle (connaissance des techniques de contrôle qualité des services et maîtrise des coûts)

- relation maîtrise d'œuvre et d'ouvrage (suivi des contrats)

- veille (technique de recherche sur l'évolution de la technologie et de la réglementation)
- définition des interfaces (création de nouveaux composants et réalisation d'interface)
- réception, validation et assemblage (assemblage de composants et tests)
- livraison du système d'information développé (élaboration de documents de livraison)
- compétences transversales (communication)

Modalités d'évaluation :

Partiels (devoirs sur table)

Examens finaux (devoirs sur table)

Évaluation des compétences acquises lors de la formation modulaire

Contrôles continus

Mémoire écrit et soutenance devant un jury

Comptes-rendus d'exécution des projets

Soutenance devant un jury et mémoire écrit

Validité des composants acquises : 10 an(s)

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUI	NON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X		5 personnes dont 2 professionnels extérieurs
En contrat d'apprentissage	X		idem
Après un parcours de formation continue	X		idem
En contrat de professionnalisation	X		idem
Par candidature individuelle	X		idem
Par expérience dispositif VAE	X		En cours de réalisation

	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 8 octobre 2004 publié au Journal Officiel du 10 octobre 2004 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

6 bénéficiaires par an

Autres sources d'information :

<http://www.iie.valenciennes.net>

Lieu(x) de certification :

CCI de Valenciennes 3-5, avenue Dénateur Girard

BP 578

59308 Valenciennes Cedex

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

TERTIA 3000 10, avenue Henri Matisse

59300 Aulnoye-Lez-Valenciennes

Historique de la certification :

Certification suivante : Concepteur développeur des systèmes d'informations