

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 26280**

Intitulé

Chef de projet international en informatique et réseaux

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Groupe Esaip - Association d'enseignement technique supérieur privé	Directeur

Niveau et/ou domaine d'activité

I (Nomenclature de 1969)

7 (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

Les titulaires sont amenés à réaliser les activités suivantes :

Activité 1: Concevoir, développer, tester, déployer et intégrer des solutions informatiques

Activité 2: Concevoir, administrer et maintenir des solutions d'infrastructure

Activité 3: Manager un projet informatique

Activité 4: Auditer et expertiser des systèmes d'information

Les capacités attestées :

* Activité 1:

- Identifier les acteurs, clients, utilisateurs et autres parties prenantes du projet
- Recueillir et valider les besoins fonctionnels et non fonctionnels
- Elaborer les spécifications fonctionnelles
- Identifier les architectures logicielles et matérielles existantes ou à développer
- Concevoir une maquette de la solution
- Développer des composants logiciels
- Elaborer et réaliser les tests
- Déployer une solution logicielle
- Rédiger des procédures d'installation et des supports utilisateurs

* Activité 2:

- Définir l'architecture physique de l'infrastructure
- Définir les composants matériels et logiciels de l'infrastructure
- Proposer des solutions de sécurité
- Installer et configurer un service et un serveur
- Administrer un réseau
- Analyser les indicateurs qualité de l'infrastructure
- Tester et analyser les performances des systèmes et des réseaux

* Activité 3:

- Etablir et suivre un planning
- Définir les ressources humaines et logistiques du projet
- Identifier les risques du projet
- Rédiger un plan assurance qualité projet
- Communiquer sur l'état d'avancement du projet
- Répartir les tâches et gérer la contribution de chaque membre de l'équipe
- Conduire une réunion dans un contexte national et/ou international
- Communiquer et motiver son équipe
- Coopérer avec l'équipe et gérer les conflits

*Activité 4:

- Synthétiser et diffuser les résultats d'une veille
- Identifier les atouts et les limites d'une technologie émergente
- Créer un processus de "proof of concept"
- Identifier les vulnérabilités aux intrusions ou aux attaques d'un système d'information
- Mettre en place un plan de gestion des risques
- Evaluer l'impact des solutions informatiques en termes de responsabilités écologiques, y compris la consommation d'énergie

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

Les titulaires du titre travaillent très majoritairement dans les premières années de leur carrière dans les ESN (Entreprises des Services du Numérique). Au cours de leur évolution de carrière, les titulaires du titre travaillent dans les secteurs économiques "utilisateurs" (banque, industrie, distribution,...). Le parcours international très marqué dans la formation fait que certains titulaires s'orientent vers des

entreprises à l'étranger.

Chef de projet informatique
Administrateur des systèmes d'information
Consultant études et développement
Ingénieur études et développement
Ingénieur systèmes et réseaux

Codes des fiches ROME les plus proches :

M1801 : Administration de systèmes d'information
M1802 : Expertise et support en systèmes d'information
M1803 : Direction des systèmes d'information
M1804 : Études et développement de réseaux de télécoms
M1805 : Études et développement informatique

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

La certification comporte 4 composantes:

1. Développement logiciel et bases de données
 - * Modélisation et programmation objet
 - * Programmation Web
 - * Développement mobile
 - * Administration de bases de données
 - * Business Intelligence
2. Management de projet
 - * Gestion de projet
 - * Gestion de la qualité et du risque projet
 - * Gestion des équipes
 - * Gestion financière
3. Systèmes et Réseaux
 - * Conception et administration des réseaux
 - * Sécurisation des systèmes et des réseaux
 - * Exploitation des systèmes d'information
4. Langues et cultures internationales
 - * Anglais
 - * Espagnol ou Allemand
 - * Cultures internationales

Validité des composantes acquises : 5 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	- Président = Expert du métier (chef d'entreprise ou cadre dans le domaine des systèmes d'information avec plusieurs années d'expériences professionnelles) - Un salarié du domaine - Deux enseignants du domaine
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	
En contrat de professionnalisation	X	- Président = Expert du métier (chef d'entreprise ou cadre dans le domaine des systèmes d'information avec plusieurs années d'expériences professionnelles) - Un salarié du domaine - Deux enseignants du domaine
Par candidature individuelle	X	

Par expérience dispositif VAE prévu en 2010	X	- Président = Expert du métier (chef d'entreprise ou cadre dans le domaine des systèmes d'information avec plusieurs années d'expériences professionnelles) - Un salarié du domaine - Deux enseignants du domaine
---	---	---

	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 03 décembre 2010 portant sur l'enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour 5 ans au niveau I sous l'intitulé "Chef de projet international en informatique et réseaux"

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Arrêté du 26 mai 2016 publié au Journal Officiel du 07 juin 2016 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans, au niveau I, sous l'intitulé " Chef de projet international en informatique et réseaux" avec effet au 03 décembre 2015, jusqu'au 07 juin 2021.

Arrêté du 16 février 2006 publié au Journal Officiel du 5 mars 2006 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans, au niveau II, avec effet au 5 mars 2006, jusqu'au 5 mars 2011.

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.

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 1990 jusqu'au 31 décembre 2003.

Arrêté du 1er août 2000 publié au Journal Officiel du 11 août 2000 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique. Homologation sous l'intitulé 'Chef de projet international en informatique et réseaux'.

Arrêté du 31 juillet 1996 publié au Journal Officiel du 28 août 1996 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique. Homologation sous l'intitulé 'Informatique et réseaux industriels, culture internationale'.

Arrêté du 10 juillet 1992 publié au Journal Officiel du 25 juillet 1992 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique. Homologation sous l'intitulé 'Diplôme supérieur en informatique et réseaux industriels'.

Pour plus d'informations

Statistiques :

Autres sources d'information :

Lieu(x) de certification :

Groupe Esaip - Association d'enseignement technique supérieur privé : Pays de la Loire - Maine-et-Loire (49) []

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

Historique de la certification :

Certification précédente : Chef de projet international en informatique et réseaux