

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 29830**

Intitulé

Chef de projet en informatique

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION

Ministère des armées

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

Directeur, Colonel, directeur général de la formation ESAT

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 chef de projet en informatique est responsable ou bien "chargé" de la gestion de projet dans le cadre de l'assistance à la maîtrise d'ouvrage (voire maîtrise d'oeuvre) informatique et doit assurer un suivi qualitatif dans la conception et le développement de logiciels. Il peut se voir attribuer des postes de responsabilité liés à la maintenance applicative, voire évolutive des logiciels et des systèmes informatiques. Il conduit ses activités à la tête d'une équipe de 2 à 8 personnes qu'il manage, nombre variable suivant la complexité du projet.

Ses activités sont les suivantes:

- dans le cadre de la maîtrise d'ouvrage dans un projet informatique, il apporte une assistance dans les dimensions techniques et dans le pilotage d'un projet informatique;

- dans le cadre de la maîtrise d'oeuvre, il réalise, conduit, assure le suivi du projet informatique;

le chef de projet informatique doit manager une équipe de professionnels chargée du développement, de la conduite et du suivi du projet informatique réalisés.

Tel que pour la mise en oeuvre du métier dans le secteur civil, les capacités attestées se présentent en trois blocs de compétences :

Bloc de compétences 1 : assistance à maîtrise d'ouvrage dans les dimensions techniques

- étude de faisabilité et de cohérence du projet;
- aide à la décision du client;
- rédaction du cahier des charges;
- modélisation des besoins;
- estimations de la charge de travail;
- proposition d'une solution technique;
- élaboration de tests;
- organisation du déploiement technique du projet;
- assistance au pilotage d'un projet informatique.

Bloc de compétence 2 : maîtrise d'oeuvre

- exploitation du cahier des charges,
- proposition à la MOA d'une solution technique répondant à ses besoins;
- assistance à certaines phases de réalisation du projet;
- conseil à la MOA dans le déploiement de la solution et veille technologique;
- reporting des activités;
- suivi de l'avancement du projet avec la MOA.

Bloc de compétences 3 : management de l'équipe

- management d'une équipe projet;
- gestion des compétences d'une équipe;
- organisation du travail d'une équipe;
- gestion des conflits.

Le chef de projet en informatique doit maîtriser son environnement professionnel et faire preuve de polyvalence compte tenu de la diversité de ses activités.

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

Au sein du ministère des armées: les emplois se situent dans le domaine de l'informatique (systèmes d'information et applications "métiers") dans une administration centrale, une direction régionale, un état-major ou un régiment. La taille de la structure d'emploi est variable, entre 2 et 20 personnes.

Au sein du secteur civil: les emplois se situent dans le domaine de l'informatique (systèmes d'information et applications "métiers") dans une petite et moyenne entreprise (PME) voire une grande entreprise. La taille de la structure d'emploi est variable, entre 2 et 20 personnes.

- chef de projet étude et développement informatique;
- chef de projet maîtrise d'oeuvre informatique;
- responsable projet/étude informatique;
- consultant à maîtrise d'ouvrage;
- chef de projet système d'information;

- consultant SI.

Codes des fiches ROME les plus proches :

M1805 : Études et développement informatique

M1803 : Direction des systèmes d'information

Réglementation d'activités :

Le statut de personnel militaire ou civil des armées est exigé.

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

Les composantes essentielles de la certification sont :

- conception d'un projet informatique (analyse du projet dans son environnement futur d'utilisation et élaboration fonctionnelle du SI);
- conduite et gestion de projet informatique (management d'équipe, et pilotage de projet dans un contexte donné);
- développement d'une application informatique (conception technique et mise en place).

Bloc de compétence :

INTITULÉ	DESCRIPTIF ET MODALITÉS D'ÉVALUATION
<p>Bloc de compétence n°1 de la fiche n° 29830 - Assistance à maîtrise d'ouvrage dans les dimensions techniques</p>	<p>Capacités attestées :</p> <ul style="list-style-type: none">- étude de faisabilité et de cohérence du projet;- aide à la décision du client;- rédaction du cahier des charges;- modélisation des besoins;- estimations de la charge de travail;- proposition d'une solution technique;- élaboration de tests;- organisation du déploiement technique du projet;- assistance au pilotage d'un projet informatique. <p>Modalités d'évaluation :</p> <p>Mise en situation professionnelle réelle ou simulée:</p> <p>Par la voie de la formation : l'évaluation est effectuée sur la base de travaux dirigés et pratiques ainsi que par la réalisation d'un projet de fin d'année pour consolider les compétences acquises en cours d'année. Des exercices au plus près de la réalité sont également joués.</p> <p>Par la voie de la VAE: livret 2 de présentation de l'expérience, complété le cas échéant d'un entretien oral avec le jury.</p>
<p>Bloc de compétence n°2 de la fiche n° 29830 - Maîtrise d'oeuvre</p>	<p>Capacités attestées :</p> <ul style="list-style-type: none">- exploitation du cahier des charges;- propositions à la MOA d'une solution technique répondant à ses besoins;- assistance à certaines phases de réalisation du projet;- conseil à la MOA dans le déploiement de la solution et veille technologique ;- reporting des activités;- suivi de l'avancement du projet avec la MOA. <p>Modalités d'évaluation :</p> <p>Mise en situation professionnelle réelle ou simulée:</p> <p>Par la voie de la formation : l'évaluation est effectuée sur la base de travaux dirigés et pratiques ainsi que par la réalisation d'un projet de fin d'année pour consolider les compétences acquises en cours d'année. Des exercices au plus près de la réalité sont également joués.</p> <p>Par la voie de la VAE: livret 2 de présentation de l'expérience, complété le cas échéant d'un entretien oral avec le jury.</p>

INTITULÉ	DESCRIPTIF ET MODALITÉS D'ÉVALUATION
Bloc de compétence n°3 de la fiche n° 29830 - Management de l'équipe	<p>Capacités attestées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - management d'une équipe projet; - gestion des compétences d'une équipe; - organisation du travail d'une équipe; - gestion des conflits. <p>Le chef de projet informatique doit maîtriser son environnement professionnel et faire preuve de polyvalence compte tenu de la diversité de ses activités.</p> <p>Modalités d'évaluation :</p> <p>Mise en situation professionnelle réelle ou simulée:</p> <p>Par la voie de la formation : l'évaluation est effectuée sur la base de travaux dirigés et pratiques ainsi que par la réalisation d'un projet de fin d'année pour consolider les compétences acquises en cours d'année. Des exercices au plus près de la réalité sont également joués.</p> <p>Par la voie de la VAE: livret 2 de présentation de l'expérience, complété le cas échéant d'un entretien oral avec le jury.</p>

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	<ul style="list-style-type: none"> • - le commandant de l'école des transmissions ou son représentant; • - le responsable du collège des formateurs ou son représentant; • - le responsable pédagogique de la formation ou son représentant
En contrat de professionnalisation	X	
Par candidature individuelle	X	
Par expérience dispositif VAE prévu en 2007	X	<ul style="list-style-type: none"> • - le commandant de l'école des transmissions ou son représentant; • - deux membres du "collège professionnels"; • - deux membres du "collège formateurs".

	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 21 décembre 2005 publié au Journal Officiel du 31 janvier 2006 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans, avec effet au 31 janvier 2006, jusqu'au 31 janvier 2011.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Arrêté du 31 janvier 2018 publié au Journal Officiel du 08 février 2018 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans, au niveau II, sous l'intitulé "Chef de projet en informatique" avec effet au 22 août 2017, jusqu'au 08 février 2023.

Arrêté du 10 août 2012 publié au Journal Officiel du 22 août 2012 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans, au niveau II, sous l'intitulé "Chef de projet en informatique" avec effet au 31 janvier 2011.

jusqu'au 22 août 2017.

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 9 décembre 2002 publié au Journal Officiel du 18 décembre 2002 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique. L'homologation prend effet à compter du 18 juillet 1994 et jusqu'au 31 décembre 2003.

Arrêté du 31 juillet 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 en informatique de gestion', à compter du 18 juillet 1994.

Arrêté du 3 juillet 1997 publié au Journal Officiel du 18 juillet 1997 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique. Homologation sous l'intitulé 'DT Management des systèmes d'information' (Ancien intitulé : 'DT Méthodes et techniques d'action, option automatisation').

Pour plus d'informations

Statistiques :

environ 7 titulaires par an

Autres sources d'information :

[Site Internet de l'autorité délivrant la certification](#)

Lieu(x) de certification :

Ministère des armées

14 rue Saint Dominique

75007 PARIS

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

Ecole des transmissions (ETRS) - quartier LESCHI - BP 18 - 35998 RENNES CEDEX 9.

Historique de la certification :

Certification précédente : [Chef de projet en informatique](#)