

## **BULLETIN OFFICIEL DES ARMÉES**



### **Édition Chronologique n° 43 du 10 juin 2022**

TEXTE RÉGLEMENTAIRE PERMANENT

Texte 12

#### **INSTRUCTION N° 0001D22009109/ARM/SGA/DRH-MD**

relative au classement en trois groupes des fonctions des techniciens supérieurs d'études et de fabrications relevant du ministère des armées au regard de leur indemnité de fonctions, de sujétions et d'expertise.

Du 20 mai 2022

## INSTRUCTION N° 0001D22009109/ARM/SGA/DRH-MD relative au classement en trois groupes des fonctions des techniciens supérieurs d'études et de fabrications relevant du ministère des armées au regard de leur indemnité de fonctions, de sujétions et d'expertise.

Du 20 mai 2022

NOR A R M S 2 2 0 1 1 9 0 J

### Référence(s) :

- Décret N° 2009-1178 du 5 octobre 2009 portant organisation de l'administration centrale du ministère de la défense (JO n° 231 du 6 octobre 2009, texte n° 19) ;
- Décret N° 2014-513 du 20 mai 2014 portant création d'un régime indemnitaire tenant compte des fonctions, des sujétions, de l'expertise et de l'engagement professionnel dans la fonction publique de l'État (JO n° 118 du 22 mai 2014, texte n° 46) ;
- Arrêté du 14 novembre 2016 pris pour l'application au corps des techniciens supérieurs d'études et de fabrications du ministère de la défense des dispositions du décret N° 2014-513 du 20 mai 2014 portant création d'un régime indemnitaire tenant compte des fonctions, des sujétions, de l'expertise et de l'engagement professionnel dans la fonction publique de l'État (JO n° 270 du 20 novembre 2016, texte n° 7).

### Pièce(s) jointe(s) :

Une annexe

### Texte(s) abrogé(s) :

- [Instruction N° 119013689/ARM/SGA/DRH-MD du 16 décembre 2019 relative au classement en trois groupes de fonctions des techniciens supérieurs d'études et de fabrications du ministère de la défense pour l'application du régime indemnitaire tenant compte des fonctions, des sujétions, de l'expertise et de l'engagement professionnel dans la fonction publique de l'État.](#)

### Classement dans l'édition méthodique :

BOEM [255-0.2](#).

### Référence de publication :

En application des dispositions du décret N° 2014-513 du 20 mai 2014 (référence), le régime indemnitaire tenant compte des fonctions des sujétions, de l'expertise et de l'engagement professionnel dans la fonction publique de l'État (RIFSEEP) est composé de deux primes distinctes et cumulatives :

- d'une part, une indemnité de fonctions, de sujétions et d'expertise (IFSE), qui valorise l'exercice des fonctions ;
- d'autre part, un complément indemnitaire annuel (CIA), qui valorise l'engagement professionnel et la manière de servir.

Depuis le 1<sup>er</sup> décembre 2016, le RIFSEEP s'applique aux techniciens supérieurs d'études et de fabrications relevant du ministère des armées.

En application de l'arrêté du 14 novembre 2016, pris pour l'application au corps interministériel des techniciens supérieurs d'études et de fabrications des dispositions du décret N° 2014-513 du 20 mai 2014 (référence), les emplois des techniciens supérieurs d'études et de fabrications doivent être répartis en trois groupes (qui figurent en annexe). Cette distinction est établie au regard du décret N° 2009-1178 du 5 octobre 2009 fixant l'organisation des services du ministère des armées (référence) en vigueur à la date de la présente instruction.

La répartition au sein des groupes de fonctions doit respecter les critères professionnels suivants :

- l'encadrement, la coordination, le pilotage ou la conception ;
- la technicité, l'expertise, l'expérience ou la qualification nécessaire à l'exercice des fonctions ;
- les sujétions particulières ou le degré d'exposition du poste au regard de son environnement professionnel.

Il est à noter que :

- la répartition des emplois au sein de chaque groupe est indépendante du grade des agents ;
- par principe, tous les emplois dont l'intitulé suggère des missions d'encadrement (chef ou adjoint au chef) doivent impérativement comporter l'encadrement hiérarchique pérenne d'au moins un agent ;
- seule l'affectation définitive sur un emploi (décision d'affectation pérenne sur l'emploi) permet le classement dans l'un des trois groupes. Ainsi, le fait d'occuper une fonction pendant l'absence du titulaire (intérim) ne permet pas de modifier le groupe d'appartenance de l'emploi de l'agent qui effectue le remplacement ;
- le classement de l'emploi de l'agent dans un groupe de fonctions ne doit pas être mentionné dans le compte rendu d'entretien professionnel ;
- les établissements publics administratifs (EPA) sous tutelle du ministère des armées fixent leur propre catégorisation afin de tenir compte de la spécialité de leur mission et de leur organisation. Cette catégorisation doit faire l'objet d'une communication aux agents et aux représentants du personnel.

Le centre ministériel de gestion notifie à l'agent le groupe d'IFSE auquel est rattaché son emploi.

La présente instruction sera publiée au *Bulletin officiel des armées*.

*Le chef du service des ressources humaines civiles,*

Laurent GRAVELAINE.

## **ANNEXE**

## ANNEXE

# RÉGIME INDEMNITAIRE TENANT COMPTE DES FONCTIONS, DES SUJÉTIONS, DE L'EXPERTISE ET DE L'ENGAGEMENT PROFESSIONNEL – CLASSIFICATION DANS LES GROUPES DE FONCTIONS DE L'INDEMNITÉ DE FONCTIONS, DE SUJÉTIONS ET D'EXPERTISE DES TECHNICIENS SUPÉRIEURS D'ÉTUDES ET DE FABRICATION PAR AUTORITÉ CENTRALE D'EMPLOI

### I. CEMA (CHEF D'ÉTAT-MAJOR DES ARMÉES)

#### 1. DIRISI (DIRECTION DES RÉSEAUX INFORMATIQUES ET DES SYSTÈMES D'INFORMATION)

##### Groupe 1 :

- Acheteur négociateur.
- Adjoint au chef de CIRISI.
- Adjoint au chef de division.
- Administrateur des SIC et télécommunications senior.
- Chef de bureau et adjoint à un chef de bureau.
- Chef de cellule élimination.
- Chef de CMO-RD.
- Chef de détachement SIC.
- Chef de division.
- Chef de section, de cellule, de groupe ou d'équipe dans le domaine de la supply chain au centre national de soutien opérationnel (CNSO).
- Expert de haut niveau de sécurité des systèmes d'information de la direction centrale de la DIRISI et au sein d'un centre opérationnel de sécurité régionale.
- Expert technique national.
- Officier de sécurité des systèmes d'information.
- Prescripteur technique.
- Responsable de la sécurité des systèmes d'information (RSSI) au sein de la DIRISI.

##### Groupe 2 :

- Acheteur.
- Adjoint au chef de détachement encadrant.
- Adjoint au chef de section.
- Adjoint au chef du CMO-RD.
- Adjoint chef de cellule SIC nationaux.
- Administrateur dans le domaine des télécommunications et des systèmes d'information.
- Analyste cyberdéfense.
- Chargé d'affaire projets.
- Chargé de prévention d'une formation administrative.
- Chargé de prévention.
- Chef de centre d'interventions des réseaux.
- Chef de détachement CNMO.
- Chef de magasin.
- Chef de projet dans le domaine des SIC.
- Chef de section.
- Chef d'équipe ou de plateau en back office ou front office au sein d'un centre national d'appui à distance de la DIRISI.
- Codificateur.
- Contrôleur de gestion.
- Coordinateur cobalt.
- Développeur informatique au sein d'un centre de développement des applications de la défense (CDAD).
- Expert en cyber sécurité.
- Expert technique dans le domaine des SIC.
- Gestionnaire de fréquence au sein du centre national de gestion des fréquences (CNGF) de la DIRISI.
- Référent cellule/administrateur dans le domaine des SI/TEC.
- Référent technique national pour les SI spécifique.
- Responsable de formation en services déconcentrés.
- Responsable de...
- Responsable du processus de sécurité de l'Entité ministérielle de l'identité numérique au CASID.
- Responsable encadrant relevant directement d'un chef de bureau (chef de section...) dans une structure de la DIRISI.
- Spécialiste de sécurité des SIC au sein d'un centre de cyber sécurité.
- Spécialiste sécurité défense.
- Technicien big data.
- Technicien d'exploitation en datacenters.
- Technicien SIC au sein d'un CDAD.
- Technicien SIC encadrant.
- Traitant gestion des ACSSI.

##### Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 2. DMAÉ (DIRECTION DE LA MAINTENANCE AÉRONAUTIQUE)

### Groupe 1 :

- Acheteur négociateur.
- Chef de bureau.
- Chef de la section contrôle de gestion-commandes.
- Chef de la section des marchés.
- Chef section achats groupés.
- Responsable du centre de compétences des SI.

### Groupe 2 :

- Adjoint au chef d'équipe technique.
- Adjoint au chef de bureau.
- Adjoint au chef de division technique.
- Administrateur des données SIL.
- Administrateur SI.
- Animateur.
- Codificateur aéronautique.
- Expert navigabilité.
- Expert sénior ingénierie logistique.
- Expert technique.
- Gestionnaire de contrats.
- Pilote de l'exécution des contrats.
- Responsable qualité.
- Spécificateur technique.

### Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 3. DRM (DIRECTION DU RENSEIGNEMENT MILITAIRE)

### Groupe 1 :

- Analyste en cyberdéfense.
- Analyste traitant du renseignement.
- Chef de section en administration centrale.
- Instructeur métiers renseignement en service déconcentré.
- Linguiste ou locuteur en service déconcentré.
- Technicien de recherche ou d'exploitation du renseignement.
- Technicien géographe en service déconcentré.
- Technicien imagerie.

### Groupe 2 :

- Adjoint au chef de section.
- Administrateur cyber sécurité.
- Administrateur de plateformes d'instruction.
- Administrateur des systèmes d'information et de communication (SIC).
- Analyste des systèmes d'information.
- Chargé de prévention.
- Chef de cellule.
- Chef de projet ou responsable conduite de projet.
- Chef de section en service déconcentré.
- CORSIC.
- Développeur.

### Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 4. EMA (ÉTAT-MAJOR DES ARMÉES)

### Groupe 1 :

- Chef de la section mise en œuvre des systèmes experts du centre d'analyse de lutte informatique défensive (CALID).
- Contrôleur et coordinateur de travaux au centre d'identification des matériels de la défense (CIMD).
- Responsable d'exploitation des systèmes d'information et de communication (SIC) au centre de transmission gouvernemental du secrétariat général de la défense et de la sécurité nationale (SGDSN).

### Groupe 2 :

- Adjoint au chef de section (services extérieurs).
- Adjoint de l'officier de sécurité.
- Administrateur SIC.

- Analyste cyberdéfense.
- Assistant au conseiller à la protection de l'environnement.
- Auditeur sécurité des SIC au commandement des programmes interarmées et de la cyber protection (CPIC).
- Chargé de prévention et chargé d'environnement.
- Chargé d'études au CIMD.
- Chef de cellule au centre du soutien des opérations et des acheminements (CSOA).
- Chef de la cellule production audiovisuelle.
- Chef de projet.
- Chef de section (service extérieur).
- Chef de service général au centre de planification et de conduite des opérations.
- Codificateur.
- Conducteur de travaux.
- Conseiller transport de matières dangereuses.
- Coordinateur des travaux de codification.
- Développeur.
- Expert de haut niveau de lutte informatique défensive (LID) au sein du CALID.
- Expert réglementation environnement à l'état-major des armées.
- Expert technique en géomatique à l'établissement géographique interarmées (EGI).
- Préventeur et technicien de prévention.
- Rédacteur.
- Responsable de...
- Technicien des SIC au centre de transmission gouvernemental du SGDSN.
- Webmaster.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.
- Technicien (autres que ceux classés dans les autres groupes).

#### 5. EMAAE (ÉTAT-MAJOR DE L'ARMÉE DE L'AIR ET DE L'ESPACE)

Groupe 1 :

- Acheteur négociateur.
- Adjoint au chef de l'équipe d'études techniques des matériels d'environnement au détachement air 204.
- Adjoint éducatif.
- Animateur en maintenance aéronautique.
- Chef de bureau.
- Chef de division et adjoint chef de division.
- Chef de section dans un grand commandement de l'AAE ou à la DRH-AAE.
- Chef d'un centre ou d'une unité opérationnelle de l'armée de l'air.
- Expert-analyste en surveillance de l'espace et responsable formation COSMOS.
- Officier traitant au commandement des forces aériennes.
- Référent cyber sécurité.
- Responsable conduite activités du centre d'expérimentation aéronautique militaire (CEAM).
- Responsable de navigabilité au commandement des forces aériennes.
- Technicien saisie-codificateur.

Groupe 2 :

- Acheteur.
- Adjoint référent cyber sécurité.
- Auditeur, contrôle interne, contrôle de gestion et/ou qualité.
- Chargé de prévention et/ou de la protection de l'environnement et adjoint.
- Chef d'atelier.
- Chef de cellule et adjoint au chef de cellule.
- Chef de section et adjoint chef de section.
- Développeur.
- Responsable de...
- Technicien Expert...

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.
- Technicien.

#### 6. EMAT (ÉTAT-MAJOR DE L'ARMÉE DE TERRE)

Groupe 1 :

- Acheteur négociateur.
- Adjoint à un chef de division.
- Adjoint à un chef de groupement en ou à un commandant d'unité en base de soutien du matériel (BSMAT) et en régiment du matériel (RMAT).
- Chef d'atelier avionique ou mécanique au 9e régiment de soutien aéromobile (RSAM).
- Chef de bureau et adjoint au chef de bureau (administration centrale et services extérieurs).
- Chef de cellule recherche renseignement au 44e régiment de transmissions.

- Chef de cours, formateur au sein des écoles.
- Chef de groupe expertise technique en section d'expertise technique du maintien en condition opérationnelle des matériels terrestres des armées (MCO.T).
- Chef de groupement.
- Chef de peloton au 519e groupe de transit maritime (GTM).
- Chef de section assistance expertise (SAE) et expert fonctionnel à la structure intégrée du maintien en condition opérationnelle des matériels terrestres (SIMMT).
- Chef de section au sein d'un groupement dans un régiment du matériel (RMAT) ou dans une base de soutien du matériel (BSMAT).
- Chef de section cursus FS1-FS2 aux écoles militaires de Bourges (EMB).
- Chef de section directement rattaché à un chef de bureau à l'EMAT, à la DRHAT et à la SIMMT.
- Chef des ateliers de soutien des expérimentations à la section technique de l'armée de terre (STAT).
- Officier de pilotage du soutien à la SIMMT.
- Officier de sécurité des systèmes d'information.
- Responsable ou chef de conduite de la maintenance, des approvisionnements, de la réalisation du besoin.

#### Groupe 2 :

- Acheteur.
- Adjoint au chef de section (administration centrale et services extérieurs).
- Adjoint au chef du service général.
- Adjoint au responsable ou chef de cellule qualité navigabilité.
- Administrateur exploitation des systèmes d'information.
- Administrateur système.
- Analyste programmeur.
- Architecte technique.
- Chargé de prévention ou chargé de protection de l'environnement.
- Chef cuisinier.
- Chef d'atelier et adjoint au chef d'atelier.
- Chef de cellule et adjoint au chef de cellule.
- Chef de groupe et adjoint au chef de groupe.
- Chef de pôle et adjoint au chef de pôle.
- Chef de production multimédia.
- Chef de projet WEB au centre de doctrine et de l'enseignement du commandement (CDEC).
- Chef de section (services extérieurs - autres que ceux classés en groupe 1).
- Chef d'équipe.
- Comptable.
- Concepteur logiciel.
- Contrôleur de gestion.
- Développeur.
- Documentaliste aéronautique.
- Expert fonctionnel SIMAT.
- Expert technique.
- Officier pilote de l'approvisionnement.
- Planificateur ordonnateur.
- Préventeur, traitant prévention.
- Réalisateur ou infographiste au sein de la cellule de production images terre (CPIT).
- Rédacteur technique codification organisation du traité de l'Atlantique Nord (OTAN) à la SIMMT.
- Responsable de la gestion des matériels à la SIMMT.
- Responsable de marque à la SIMMT (section d'expertise technique du MCO.T).
- Responsable des litiges techniques.
- Responsable du maintien en condition opérationnelle OPEX au commandement des forces terrestres.
- Responsable systèmes de sécurité informatique (SSI).
- Spécificateur de contrats, de faits techniques.
- Superviseur exploitation SI.
- Technicien de recherche et d'exploitation confirmé au centre interarmées des actions sur l'environnement (CIAE).
- Technicien de recherche ou d'exploitation du renseignement.
- Technicien géographe supérieur au 28ème groupe géographique.
- Traducteur au 44ème régiment de transmissions.
- Webmaster, webdesigner, web manager.

#### Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

### 7. EMM (ÉTAT-MAJOR DE LA MARINE)

#### Groupe 1 :

- Acheteur négociateur.
- Adjoint à l'ingénieur responsable domaine technique (IRDT) qualité-sûreté.
- Adjoint au chef de département.
- Adjoint au chef de groupement infrastructure de la BN Brest.
- Adjoint au chef de la section restauration embarquée.
- Chef d'atelier dans un service logistique de la marine (SLM).
- Chef de bureau et adjoint au chef de bureau.
- Chef de groupe au service de soutien de la flotte (SSF) et dans un SLM.
- Chef de la cellule sécurité des systèmes de l'information.

- Chef de secteur et adjoint au chef de secteur dans un SLM.
- Chef d'équipe bassin au sein de la base navale (BN) de Cherbourg.
- Chef du groupe conception réalisation intégration mécanique.
- Concepteur intégrateur multimédia.
- Contrôleur d'essais de la CSM - Adjoint au chef d'antenne Lorient CPPE.
- Dessinateur mécanique aéronautique.
- Directeur de cours.
- ET - expert technique ASMP.
- ET - Responsable gestion de conf.retex prop. Diesel.
- Expert prévention incendie.
- Expert système d'armes antenne des SNLE/SNA à l'Île Longue.
- Expert technique chaufferies nucléaires embarquées au SSF.
- Formateur de secourisme.
- Formateur en école.
- Formateur machines thermiques.
- Gérant carré OMS ESNA.
- Gestionnaire de stock / Chef du groupe CMES.
- Instructeur sur simulateur de vol.
- Officier de permanence de la base de l'Île Longue.
- Officier de sécurité des systèmes d'information (OSSI).
- Responsable bâtiment outre-mer.
- Spécialiste de retour d'expérience.

Groupe 2 :

- Acheteur.
- Adjoint à la sécurité des systèmes d'information.
- Adjoint à l'officier de sécurité au SLM.
- Adjoint à l'OSSI à la force d'action navale (ALFAN).
- Adjoint au chef de cellule.
- Adjoint au chef de la division opération à l'escadrille des sous-marins nucléaires lanceurs d'engins (ESNLE).
- Adjoint au chef de la division opérations.
- Adjoint au chef de secteur.
- Adjoint au chef du bureau environnement domaines eau/biodi.
- Adjoint au chef du service prévention environnement.
- Adjoint du chef de service audiovisuel et systèmes d'information.
- Adjoint études - veille technologique à la commission d'études pratiques de lutte anti-pollution (CEPPOL).
- Adjoint gestion sécurité - sauvegarde des tirs à la base des fusiliers marins et des commandos (BASEFUSCO).
- Adjoint ingénieur responsable des bâtiments au SSF.
- Adjoint OSSI/CAM.
- Administrateur des systèmes d'information et de communication (SIC).
- Analyste développeur expert - projet source solde.
- Analyste données technico-logistiques Navales.
- Animateur qualité.
- Architecte informatique.
- Assistant gestion de la configuration au SSF.
- Assistant informatique.
- Assistant retour d'expérience en ERO.
- Auditeur et entraîneur cyber.
- Auditeur et vérificateur qualité-sûreté au SSF.
- Auditeur qualité (Île Longue).
- Chargé de prévention et chargé de protection de l'environnement.
- Chef antenne zone bassin du bureau central de coordination.
- Chef d'atelier mécanique générale à la base navale de Nouméa.
- Chef de bureau laboratoire d'anthroporadiométrie (LANTRAD).
- Chef de cellule.
- Chef de magasin dans un SLM, chef de module.
- Chef de projet commandant en chef de la zone Atlantique (CECLANT) Amiraauté.
- Chef de secteur.
- Chef de section dans une base navale.
- Chef du bureau correspondant SIC
- Chef du bureau logistique.
- Chef du bureau référentiel et contrôle de gestion.
- Chef du bureau sûreté zone pyrotechnique.
- Chef du service configuration du patrimoine.
- Chef du service gestion des espaces/installations portuaires.
- Chef du service réseaux électriques.
- Chimiste au LASEM/LSR.
- Codificateur.
- Conseiller technique informatique et réseaux.
- Contrôleur vérificateur des installations soutien à terre (IST).
- Correspondant prévention environnement sécurité incendie LASEM.
- Correspondant qualité.
- Développeur.
- Expert technique.

- Expert.
- Métérologiste.
- Moniteur/instructeur auto-école.
- Préventeur.
- Rédacteur technique et conseil de la santé et de la sécurité au travail.
- Responsable de contrat au SSF.
- Responsable de...
- Responsable informatique.
- Responsable SIC ALFAN.
- RSSI Aéronautique Navale.
- Spécialiste cyber surveillance.
- Spécialiste de....
- Superviseur au CEPN.
- Technicien cyberdéfense supérieur.
- Vérificateur ligne qualité sureté.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

#### 8. SCA (SERVICE DU COMMISSARIAT DES ARMÉES)

Groupe 1 :

- Acheteur négociateur.
- Adjoint au chef de division.
- Chargé de prévention d'un Groupement de soutien de base de défense (GSBdD) de type 3.
- Chef d'antenne d'un GSBdD.
- Chef de division.
- Chef de pôle et adjoint chef de pôle.
- Chef échelon coordination production.
- Chef espace ATLAS d'un GSBdD.
- Chef et adjoint au chef de bureau.
- Chef et adjoint au chef de service d'un GSBdD.
- Directeur délégué et adjoint au directeur du cercle d'un GSBdD.
- Directeur.

Groupe 2 :

- Acheteur.
- Adjoint chef ATLAS.
- Adjoint chef de cellule.
- Administrateur de système d'exploitation.
- Agent encadrant (comptable, chargé de...).
- Analyste des systèmes d'information et de communication.
- Chargé de prévention et technicien de prévention (autres que ceux classés en groupe 1).
- Chef contrôle prestations.
- Chef de cellule.
- Chef du point unique de livraison expédition (PULE).
- Chef et adjoint au chef de section.
- Chef et adjoint au chef encadrant.
- Comptable avec licence chorus responsable.
- Conseiller de prévention.
- Conseiller et contrôleur encadrant.
- Conseiller incendie.
- Développeur.
- Gérant et adjoint au gérant en restauration, hébergement et loisirs.
- Rédacteur.
- Référent/responsable formation.
- Responsable de...et responsable adjoint de....
- Responsable prestation pôle.
- Spécialiste.
- Technicien d'analyses au laboratoire du commissariat des armées.
- Technicien exploitation système information.
- Technicien sécurité alimentaire.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

#### 9. SEO (SERVICE DE L'ÉNERGIE OPÉRATIONNELLE)

Groupe 1 :

- Chef de section soutien analyse et expertise (CEPIA).
- Chef du service exploitation automatismes.

- Chef du service général (BPIA).
- Contrôleur en usine.

Groupe 2 :

- Acheteur.
- Adjoint au chef de la section instruction complémentaire de conduite.
- Assistant administrateur de base de données.
- Assistant conseiller à la prévention hygiène sécurité et conditions de travail.
- Chargé d'affaires en infrastructures pétrolières.
- Chargé d'études environnementales.
- Chef de la cellule Hotline.
- Chef de la section instruction complémentaire de conduite (BPIA).
- Chef de réseaux informatiques (BPIA).
- Chef de section « matériaux pétroliers ».
- Chef de section.
- Conducteur de travaux en infrastructure pétrolières.
- Conseiller ou technicien en protection de l'environnement.
- Dessinateur projeteur infrastructure.
- Développeur.
- Préventeur.
- Rédacteur achats.
- Rédacteur de documents techniques pétroliers.
- Responsable assurance qualité.
- Spécialiste maintenance infrastructure pétrolière.
- Spécialiste planificateur ordonnateur.
- Spécialiste SIMAT.
- Technicien de sécurité des installations pétrolières.
- Traitant administration réseaux.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

10. SIAÉ (SERVICE INDUSTRIEL DE L'AÉRONAUTIQUE)

Groupe 1 :

- Acheteur négociateur.
- Adjoint à un chef de groupe.
- Adjoint au chef de bureau.
- Adjoint au chef de la cellule commerciale (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Adjoint chargé de mission Saphir (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Adjoint chef de groupe avionique électrique (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Adjoint chef de l'unité locale d'achat.
- Animateur technico-logistique (AIA Bretagne).
- Chef d'atelier.
- Chef de bureau.
- Chef de groupe bâtiment génie civil (AIA Clermont-Ferrand).
- Chef de laboratoire métrologie conservation des étalons (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Chef de préparation (AIA Clermont-Ferrand).
- Chef de projet industriel bancs et essais moteurs (AIA Bordeaux).
- Chef de projet MCO E2C GAE (mono) (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Chef de projet OAE NH90 (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Chef de projets MCO OAE.
- Chef de section assurance qualité fournisseur (AIA Bordeaux).
- Chef de section chaudronnerie-stratifiés Landivisiau (AIA Bretagne).
- Chef de section contrôle équipement (AIA Bordeaux).
- Chef d'équipe dans un AIA.
- Chef du groupe à l'AIA CP.
- Chef du service qualité contrôle de Lanvéoc-Poulmic (AIA Bretagne).
- Expert en maintenance radar (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Expert en métrologie dimensionnelle (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Expert technique de haut niveau de maintenance industrielle (AIA Bordeaux).
- Expert technique de haut niveau machine plasma (AIA Bordeaux).
- Expert technique de haut niveau.
- Manager d'opération de maintenance (AIA Bordeaux).
- Officier de sécurité des systèmes d'information dans un AIA.
- Responsable d'antenne (AIA Bordeaux).
- Responsable de l'équipe entretien infrastructure (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Responsable production avion ATL 2 (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Responsable supply chain (AIA Cuers-Pierrefeu).

Groupe 2 :

- Acheteur.

- Adjoint à l'officier de sécurité dans un AIA.
- Adjoint au chargé de la protection de l'environnement dans un AIA.
- Adjoint au chef d'atelier (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Adjoint au chef de section Larzac (AIA Bordeaux).
- Adjoint au responsable des sections magasin aéronautique et fonctionnement (AIA Bordeaux).
- Administrateur de système d'exploitation dans un AIA.
- Administrateur des systèmes d'information et de communication (SIC).
- Animateur qualité.
- Assistant qualité ou contrôle interne (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Auditeur.
- Chargé d'affaires pour la fabrication des systèmes électroniques (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Chargé de prévention et technicien de prévention dans un AIA.
- Chef de bureau progrès permanent (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Chef de cellule à l'AIA CP.
- Chef de chantier (AIA Clermont Ferrand).
- Chef de la cellule Mantis (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Chef de la section logistique de l'unité de production PUMA (AIA Clermont-Ferrand).
- Chef de laboratoire (autres que ceux classés en groupe 1).
- Chef de projet (autres que ceux classés en groupe 1).
- Chef de section coordination magasins (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Chef de section électromécanique (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Chef de section hydraulique (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Chef de section pression (pression force température masse hygrométrie électricité débit) (AIA Bordeaux).
- Chef des laboratoires de métrologie (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Chef du service de préparation de l'approvisionnement (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Concepteur.
- Contrôleur de gestion (AIA Bordeaux).
- Développeur.
- Expert technique (autres que ceux classés en groupe 1).
- Gestionnaire ressource moteur (AIA Bordeaux).
- Prescripteur du domaine soutien logistique aéronautique (AIA Bordeaux).
- Régisseur dans un AIA.
- Responsable assurance qualité fournisseur (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Responsable conformité produit (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable de gestion de production (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable de gestion de production lancement logistique à la division transall (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable de la cellule gestion base articles (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable de projet au bureau maîtrise d'œuvre infrastructure (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable de radioprotection des risques électromagnétiques (AIA Bretagne).
- Responsable de suivi de contrat (AIA Bordeaux).
- Responsable d'études à l'AIA CP.
- Responsable du pôle logistique en unité de production (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable du pôle stock état (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable finances contrats (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable fonction technique chimie (AIA Bordeaux).
- Responsable gestion de base articles Saphir (AIA de Bretagne).
- Responsable logistique (AIA Cuers-Pierrefeu).
- Responsable magasin rechanges aéronautiques (AIA Bordeaux).
- Responsable méthode métrologie (AIA Bordeaux).
- Responsable méthode moteur (AIA Bordeaux).
- Responsable métrologie dimensionnelle et expertise dimensionnelle (AIA Bordeaux).
- Responsable mise en révision équipements (AIA Bordeaux).
- Responsable planification ordonnancement (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable qualité sectoriel (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Responsable référentiel technique moteurs Landvisiau (AIA Bretagne).
- Responsable section planification - révision NT12 M88 (AIA Bordeaux).
- Responsable section planification et logistique - essais moteur (AIA Bordeaux).
- Responsable section planification lancement révision NT12 Larzac (AIA Bordeaux).
- Responsable sécurité des systèmes d'information (AIA Bretagne).
- Responsable sécurité entretien et responsable formation (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Responsable supply chain adjoint (AIA Cuers Pierrefeu).
- Responsable supports techniques informatique (AIA Bordeaux).
- Responsable systèmes d'information (AIA Bretagne).
- Responsable technique avionique Piste/Radio (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable technique équipement avionique (AIA Clermont-Ferrand).
- Responsable technique modules Larzac (AIA Bordeaux).
- Responsable technique moteur (AIA Bordeaux).
- Spécialiste de la gestion magasin (AIA Ambérieu-en-Bugey).
- Spécialiste haute et basse tension (AIA Cuers-Pierrefeu).

Groupe 3 :

- Adjoint dans un AIA (autres que ceux classés dans les autres groupes).
- Animateur (autres que ceux classés dans les autres groupes).
- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 11. SIMU (SERVICE INTERARMÉES DES MUNITIONS)

### Groupe 1 :

- Adjoint au chef d'une section munitions isolée (Coëtquidan, Solenzara, Fontvieille).

### Groupe 2 :

- Adjoint au chef de la section stockage dans un groupement de munitions.
- Chargé de prévention des risques professionnels.
- Chargé d'environnement.
- Chef de section MCO INFRA EQUIP (EPMu Provence Méditerranée).
- Chef de section SIC à la direction du SIMu.
- Responsable qualité dans un EPMu.
- Technicien exploitation SIC.

### Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 12. SSA (SERVICE DE SANTÉ DES ARMÉES)

### Groupe 1 :

- Chef de département et adjoint au chef de département (services extérieurs).
- Chef de section (administration centrale).
- Chef de service et adjoint au chef de service dans un hôpital d'instruction des armées (HIA).
- Chef des ateliers et spécialiste maintenance infrastructure (HIA Clermont-Tonnerre).
- Chef du centre de formation des techniciens matériels de santé.
- Chef du service production à la direction des approvisionnements en produits de santé des armées.

### Groupe 2 :

- Acheteur.
- Adjoint au chargé de prévention.
- Administrateur cyber sécurité de l'HIA Bégin.
- Administrateur cyber sécurité de l'HIA de Saint-Anne.
- Administrateur cyber sécurité de l'HIA Laveran.
- Administrateur cyber sécurité de l'HIA Percy.
- Administrateur cyber sécurité du SPRA.
- Administrateurs des systèmes d'information et de communication.
- Chargé de prévention.
- Chef d'atelier.
- Chef de cellule (services extérieurs).
- Chef de section et adjoint au chef de section (services extérieurs).
- Chef du bureau métrologie.
- Officier de sécurité de systèmes d'information central adjoint métier de la DFRI.
- Officier rédacteur/relecture de clauses en cyber sécurité dans le cadre des marchés de la DAPSA.
- Responsable de...
- Technicien encadrant.
- Traitant rédacteur en sécurité des systèmes d'information de la DCSSA.

### Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## II. DGA (DIRECTION GÉNÉRALE DE L'ARMEMENT)

### Groupe 1 :

- "Encadrant entité technique (EET)."
- Acheteur négociateur.
- Adjoint au chef de bureau.
- Adjoint au chef de département.
- Adjoint au chef de division.
- Adjoint au chef de la mission innovation à la direction technique.
- Animatrice SGP spécialiste gestionnaire de projet.
- Architecte du soutien.
- Architecte technique (AT).
- Architecte technique confirmé (ATC).
- Chargé d'expertise ou d'architecture confirmé (CEAC).
- Chef de département.
- Contrôleur d'essai réception (CERC et CERS).
- Directeur d'essais (DE).
- Directeur d'essais de haut niveau (DEHN).
- Expert à la direction des opérations.
- Expert à la direction des plans, des programmes et du budget.

- Expert référent production.
- Expert technique (ET).
- Expert technique référent (ETR).
- Manager d'opérations en assurance qualité.
- Manager d'affaires.
- Manager entité technique (MET).
- Officier de sécurité des systèmes d'information.
- Responsable management fonction technique (RMFT).
- Spécialiste technique méthodes et moyens d'essais confirmés (STMMEC).

Groupe 2 :

- Adjoint au chargé de prévention.
- Adjoint de l'officier de sécurité.
- Administrateur.
- Agent de prévention.
- Analyste.
- animateur.
- Assistant de prévention.
- Auditeur système de sécurité informatique (ASSI).
- Chargé de communication.
- Chargé de prévention et chargé d'environnement.
- Chef de groupe.
- Chef de projet.
- Chef de section.
- Comptable.
- Concepteur.
- Déclarant en douanes.
- Détenteur de biens.
- Directeur adjoint de projet « Réseaux d'entreprise DGA ».
- Expérimentateur mesures agents (EXPEMA).
- Hyperviseur.
- Officier de sécurité des systèmes d'information adjoint.
- Pilote de processus.
- Pyrotechnicien essais pyrotechnique confirmé (PYROC).
- Responsable chargé d'expertise technico-opérationnelle (CETO).
- Responsable de ... (autres que ceux cités en groupe 1).
- Spécialiste de... (autres que ceux cités en groupe 1).
- Spécialiste technique méthodes et moyens d'essais (STMME).
- Technicien chargé d'expertise ou d'évaluation ou d'architecture (CEEA).
- Technicien conducteur d'essais (CE).
- Technicien expert d'assurance qualité.
- Technicien expert.
- Technicien intégrateur.
- Technicien officier chiffre.
- Technicien officier de zone.
- Technicien officier mandataire en sécurité des systèmes d'information ou en sécurité de défense.
- Technicien rédacteur pyrotechnicien confirmé (REDPYC).
- Technicien spécificateur.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

III. SGA (SECRETARIAT GÉNÉRAL POUR L'ADMINISTRATION)

1. DAF (DIRECTION DES AFFAIRES FINANCIÈRES)

Groupe 2 :

- Correspondant CHORUS paramétrage.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

2. DAJ (DIRECTION DES AFFAIRES JURIDIQUES)

Groupe 1 :

- Chef de la section informatique.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

### 3. DMCA (DIRECTION DE LA MÉMOIRE, DE LA CULTURE ET DES ARCHIVES)

#### Groupe 1 :

- Chargé d'études.

#### Groupe 2 :

- Assistant d'administration de données.
- Chef de projet ou chargé de projet.
- Gestionnaire de projet et administrateur SI.

#### Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

### 4. DRH-MD (DIRECTION DES RESSOURCES HUMAINES DU MINISTÈRE DE LA DÉFENSE)

#### Groupe 1 :

- Adjoint au chef de département - SRHC/CFD.
- Adjoint chef de bureau (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Adjoint chef de pôle (SRHC/CMG Arcueil).
- Adjoint chef de section - SPRP.
- Chargé d'études - DRH-MD.
- Chargé d'études - SPRP.
- Chef de bureau (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Chef de pôle - SRHC.
- Chef de pôle - SRHC/CERH-PC.
- Chef de pôle - SRHC/CERH-PC.
- Chef de pôle (sous l'autorité du chef de bureau) (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Chef de portefeuille - SPRP.
- Conseiller mobilité carrière (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Conseiller mobilité carrière (SRHC/CMG Arcueil).
- Expert SIRH contrôle interne (SRHC/CMG Arcueil).
- Gestionnaire de formation - SRHC/CFD.

#### Groupe 2 :

- Adjoint au chef de section - ASA.
- Adjoint au chef de section - DRH-MD - SMSIF-RH.
- Adjoint chef de pôle - SRHC.
- Adjoint chef de section (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Administrateur fonctionnel des systèmes d'information - ASA.
- Analyste système d'information / Concepteur développeur - DRH-MD - SMSIF-RH.
- Analyste technico-fonctionnel - DRH-MD.
- Assistant contrôleur de gestion / assistant contrôle interne - ASA.
- Assistant contrôleur de gestion / assistant contrôle interne - SPRP.
- Assistant d'administration - ASA.
- Assistant de direction - SRHC/CERH-PC.
- Assistant gestionnaire au sein du pôle hautes autorités (SRHC/CMG Arcueil).
- Chargé de mission - SRHC/CERH-PC.
- Chargé de mission auprès du directeur (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Chargé de prévention - DEF MOB.
- Chargé de prévention / technicien de prévention - ASA.
- Chargé de prévention / technicien de prévention - SPRP.
- Chargé d'études - Chargé d'analyse - chargé de gestion (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Chef de cellule - SMSIF-RH.
- Chef de pôle - SRHC/CFD.
- Chef de section (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Chef du service général - SRHC/CFD.
- Conseiller en transition professionnelle - DEF MOB.
- Correspondant plan de charge et offre de formation - SRHC/CFD.
- Délégué régional handicap (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Développeur - ASA.
- Développeur - SMSIF-RH.
- Développeur - SPRP.
- Expert - contrôle de gestion, qualité, prime, dialogue social, pensions, handicap, REO, logistique, CORSIC (SRHC/CMG Arcueil).
- Expert dans un pôle - GA/paie, formation (SRHC/CMG Arcueil).
- Expert métier - SRHC/CERH-PC.
- Expert métier (expert dans un pôle) - SRHC.
- Expert métier auprès d'un chef de bureau (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Expert métier ministériel (rattaché auprès du chef de bureau) - SRHC.
- Formateur - SRHC/CFD.
- Gestionnaire budgétaire encadrant - ASA/CTAS.
- Gestionnaire de bases de données au centre expert de traitement de l'indemnisation du chômage - DEF MOB.

- Rédacteur - SRHC/CERH-PC.
- Responsable de... - DRH-MD/AC (SDSI-RH) - SMSIF-RH.
- Responsable du soutien SIC et de la sécurité des systèmes d'information SCN-ASA.
- Technicien ingénierie maintenance infrastructure - ASA/CTAS.
- Technicien SIC - CORSIC - DEF MOB.

Groupe 3 :

- Assistant gestionnaire (SRHC/CMG Arcueil).
- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.
- Expert métier auprès d'un chef de section (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Gestionnaire (autres que ceux inscrits dans les autres groupes).
- Rédacteur - traitant - assistant - agent spécialisé - autres fonctions (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).
- Secrétaire de direction (SRHC/CMG - hors CMG Arcueil).

#### 5. DSNJ (DIRECTION DU SERVICE NATIONAL ET DE LA JEUNESSE)

Groupe 1 :

- Chef de section JDC – CSNJ.
- Chef de section.
- Officier de sécurité des systèmes d'information.

Groupe 2 :

- Adjoint au chef de section à la direction centrale.
- Chargé de prévention.
- Chef de cellule contrôle de gestion et qualité dans un centre ou un établissement du service national et de la jeunesse (CSNJ - ESNJ).
- Chef de la cellule affaires générales.
- Coordinateur informatique et système d'information Métier – Régional (ESNJ).
- Expert technique.
- Référent innovation et transformation numérique.
- Responsable de la sécurité des systèmes d'information.
- Responsable des relations publiques.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

#### 6. DTIE (DIRECTION DES TERRITOIRES, DE L'IMMOBILIER ET DE L'ENVIRONNEMENT)

Groupe 1 :

- Acheteur négociateur - SDBA - SDPAMG.
- Chargé d'études.
- Chef d'un bureau logement dans un établissement territorial du logement.
- Chef de section relevant directement d'un bureau - SDBA - SDPAMG.
- Spécialiste études domaniales et immobilières à la DCSID.

Groupe 2 :

- Acheteur - SDBA - SDPAMG.
- Acheteur marchés complexes - SDBA - SDPAMG.
- Adjoint au chef de section - SDBA - SDPAMG.
- Assistant d'administration de données.
- Assistant des délégués régionaux - DAR.
- Chargé technique gestion du parc domanial.
- Chef de projet.
- Chef de section dans un établissement territorial du logement.
- Gestionnaire de projet et administrateur SI.
- Responsable gestion des données Balard.
- Spécialiste études domaniales.
- Surveillant travaux d'infrastructure.
- Technicien en section d'ETL.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

#### 7. ODR (ORGANISMES DIRECTEMENT RATTACHÉS AU SGA)

Groupe 1 :

- Chargé d'études - DTPM.
- Chef de projet technique IT RCP.

Groupe 2 :

- Responsable animation de la fonction CORSIC - DTPM.
- Responsable logistique - DTPM.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

#### 8. SHD (SERVICE HISTORIQUE DE LA DÉFENSE)

Groupe 1 :

- Chef de division.
- Chef et adjoint au chef de bureau.

Groupe 2 :

- Adjoint à un chef de division.
- Chargé de prévention et chargé d'environnement.
- Chef de section.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

#### 9. SID (SERVICE D'INFRASTRUCTURE DE LA DÉFENSE)

Groupe 1 :

- Acheteur négociateur.
- Chef d'antenne.
- Chef d'atelier.
- Chef de la section domaniale en ESID.
- Chef de la section exécution de la dépense.
- Chef de la section gestion du patrimoine.
- Chef de la section ingénierie de la maintenance.
- Chef de régie
- Expert à la direction centrale du service d'infrastructure de la défense (DCSID) et au centre d'expertise des techniques de l'infrastructure de la défense (CETID).
- Spécialiste études domaniales et immobilières à la DCSID.

Groupe 2 :

- Acheteur.
- Administrateur.
- Analyste cyberdéfense en ESID.
- Assistant au coordinateur central délégué à la prévention.
- Assistant pilotage financier informatique au CETID.
- Chargé de prévention.
- Chargé de projet.
- Chargé d'environnement.
- Chef de section ou de cellule en USID ou en régie.
- Correspondant des systèmes d'information et de commandement (CORSIC).
- Dessinateur projeteur.
- Développeur.
- Expert en ESID et en USID.
- Gestionnaire agent comptabilité finances (administration centrale).
- Responsable secrétariat central.
- Responsable qualité transverse programme à la DCSID.
- Responsable qualité programme Canada à la DCSID.
- Responsable sécurité défense.
- Spécialiste étude infra au CETID.
- Spécialiste études domaniales à la DCSID.
- Spécialiste maintenance en ESID.
- Technicien maintenance en ESID.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.
- Gestionnaire ACSSI.
- Rédacteur SI au CETID.
- Technicien ingénierie maintenance des SIC.
- Technicien ingénierie maintenance infra.

#### IV. SERVICES PLACÉS AUPRÈS DU MINISTRE

##### 1. ACSIA (AGENCE COMPTABLE DES SERVICES INDUSTRIELS DE L'ARMEMENT)

Groupe 2 :

- Administrateur des systèmes d'information et de communication.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 2. CAB MINARM (CABINET DU MINISTÈRE DES ARMÉES)

Groupe 1 :

- Chef de cuisine à la SDC.
- Chef de la gare routière.
- Chef de section.
- Responsable audiovisuel.
- Responsable infrastructure.

Groupe 2 :

- Administrateur SIC
- Chargé de prévention.
- Développeur SIC.
- Technicien SIC.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 3. CGA (CONTRÔLEUR GÉNÉRAL DES ARMÉES)

Groupe 2 :

- Adjoint aux inspecteurs du travail dans les armées.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 4. DICOD (DÉLÉGATION INTERMINISTÉRIELLE DE LA COMMUNICATION DE LA DÉFENSE)

Groupe 2 :

- Concepteur / développeur base de données.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 5. DPID (DIRECTION DE LA PROTECTION DES INSTALLATIONS, MOYENS ET ACTIVITÉS DE LA DISSUASION)

Groupe 2 :

- Adjoint chef de cellule.
- Chargé d'étude.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.

## 6. DRSD (DIRECTION DU RENSEIGNEMENT ET DE LA SÉCURITÉ DE LA DÉFENSE)

Groupe 1 :

- Chef de section en administration centrale.
- Technicien d'exploitation du renseignement.

Groupe 2 :

- Adjoint au chef de section en administration centrale.
- Administrateur des systèmes d'information et de communication (SIC).
- Administrateur sécurité des SIC.
- Analyste cyberdéfense.
- Chargé de prévention et adjoint au chargé de prévention.
- Chef de cellule.
- Chef de section en service déconcentré.
- Correspondant zonal SIC.
- Développeur, réalisateur solution logicielle.
- Technicien contre ingénierie cyber sécurité.

Groupe 3 :

- Emplois qui ne sont pas inscrits dans les autres groupes.