

Document provisoire

Réorganisation du réseau d'ingénierie aéroportuaire du MEEDDAT

Missions et référentiels métiers
des futures USID des bases de défense

ATTRIBUTIONS ET ORGANISATION DES UNITES DE SOUTIEN DE L'INFRASTRUCTURE DE LA DEFENSE

1 – Généralités

L'Unité de Soutien de l'Infrastructure (USID) est une antenne d'un Etablissement du Service d'Infrastructure de la Défense (ESID) dont la vocation est d'assurer le soutien infrastructure des entités et formations du ministère de la défense sur le périmètre d'une base de défense (BDD).

Ses attributions concernent essentiellement :

- l'assistance et le conseil au commandant de la BDD,
- la gestion du patrimoine,
- la maintenance des installations.

Avec à sa tête un chef d'USID, elle comprend en principe :

- un bureau gestion du patrimoine,
- un bureau maintenance exploitation,
- un bureau assistance au commandement,
- une cellule administrative.

En fonction de l'importance du patrimoine de la BDD, l'effectif des USID peut varier du simple au quintuple : 10 à 15 personnes pour une BDD de type I et jusqu'à 50 personnes pour une BDD de type III. Aussi pour les BDD de type I, le bureau assistance au commandement peut il être réduit à une simple cellule.

A contrario pour les BDD de type II ou III, comportant plusieurs formations avec des implantations distinctes, l'USID peut comporter des éléments détachés auprès de ces différentes formations.

2 – Attributions

2.1 – Le Chef de l'USID

- expert en matière d'infrastructure et connaissant le domaine immobilier de la BDD, il est l'interlocuteur privilégié et conseiller du commandant de la BDD ;
- il reçoit de la part du directeur de l'ESID, délégation du pouvoir adjudicateur pour les marchés et contrats concernant l'exploitation et l'entretien du domaine immobilier ;
- il signe avec le Com BDD un contrat de service définissant les prestations réalisées par le SID au profit de la BDD et réciproquement le soutien apporté par le groupement de soutien de la BDD (GSBDD) à l'USID ;
- il assure le dialogue de gestion avec le Com BDD,
- il co-préside la RAH,
- responsable des crédits délégués, il rend compte à l'ESID de l'exécution des travaux de maintenance en vue d'atteindre les objectifs qui lui sont assignés ;
- il exerce le commandement, la surveillance administrative de ses subordonnés et s'assure de la mise en œuvre des objectifs de pilotage définis par l'ESID.

2.2 – La cellule administrative

(suivant les cas, l'effectif de cette cellule peut varier de 2 à 7 personnes)

- assure le soutien du SLI en liaison avec les représentants du GSBDD ;
- met en œuvre les procédures réglementaires de la commande publique ;
- assure le suivi des crédits de maintenance exploitation ;
- assure l'assistance informatique ;

2.3 – Bureau (ou section) assistance au commandement

- aide à l'élaboration des schémas directeurs : participation (avis, conseil), constitution des dossiers,
- aide à la rédaction des expressions de besoins, maintenance et travaux neufs en amont des études de faisabilité,
- aide à la détermination de la priorité des opérations,
- conseil à l'occupant, conseil au décideur (environnement, DD, prévention, ...),
- assistance juridique, protocoles, contentieux dans les domaines de compétence du SID,
- dialogue avec le bureau de conduite des USID de l'ESID.

2.4 - Bureau gestion du patrimoine

2.4.1 – Section / Cellule domaine

- Conduite des procédures domaniales sur le périmètre de la BDD :
 - Transmission à l'échelon intermédiaire des pièces nécessaires à la constitution des dossiers domaniaux (acquisitions, aliénations, échanges, baux emphytéotiques,...), des dossiers de mises à disposition (AOT, conventions inter services), des dossiers de prises à bail et archivages des pièces ;
 - saisie des services locaux et départementaux (mairie, services d'urbanisme, service des hypothèques, cadastre, archives municipales ou départementales, France Domaine) afin d'obtenir les documents nécessaires, à la constitution des dossiers ;
 - recueil au niveau local ou départemental, à la demande du niveau intermédiaire, de tout document ou information nécessaires à la constitution ou à la conduite des dossiers ;
- mises à jour et suivi des données dans G2D, recueil des données pour alimentation CHORUS RE ;
- visite de surveillance domaniale, constats d'occupation illicite du domaine ;
- suivi des documents d'urbanisme et, le cas échéant, si une emprise Défense est concernée, participation aux réunions PLU, SCOT,... et transmission d'un compte rendu à l'ESID ;
- participation aux réunions Natura 2000, parcs régionaux, parcs nationaux, de niveau local ou départemental et transmission d'un compte rendu à l'ESID ;
- suivi des travaux mixtes: vérifier si des emprises Défense sont impactées et transmettre à l'ESID les éventuelles répercussions sur celles-ci ;
- création et abrogation de servitudes : transmission à l'ESID des pièces nécessaires à la constitution des dossiers et archivage ;
- transmission à l'ESID des pièces nécessaires à la constitution des dossiers de création et d'abrogation des polygones d'isolement, de désactivation des champs de tir et archivage.

2.4.2 - Section gestion technique

- mise à jour du référentiel de l'outil GTP,
- surveillance des ouvrages : RAH, inspection technique d'infrastructure, visites en régie, visites sur contrats,
- contrôles de conformité : passation des contrats, suivi des indicateurs,
- expression des besoins en entretien maintenance :
 - analyse des RAH, inspections techniques, etc.,
 - définition des besoins,
 - conseil aux attributaires et aux formations,
- programmation en entretien maintenance :
 - estimation,
 - réunion de concertation,
 - proposition de la liste des opérations,
 - répartition des enveloppes budgétaires,
- recueil des dépenses en entretien, exploitation, maintenance, suivi des consommations des fluides collecte et analyse des données,
- suivi des garanties : contrôle des échéances, visite sur site, demande d'intervention, contentieux,
- assistance au pôle de Moe de l'ESID lors d'opérations d'investissements.

2.5 – Bureau maintenance exploitation

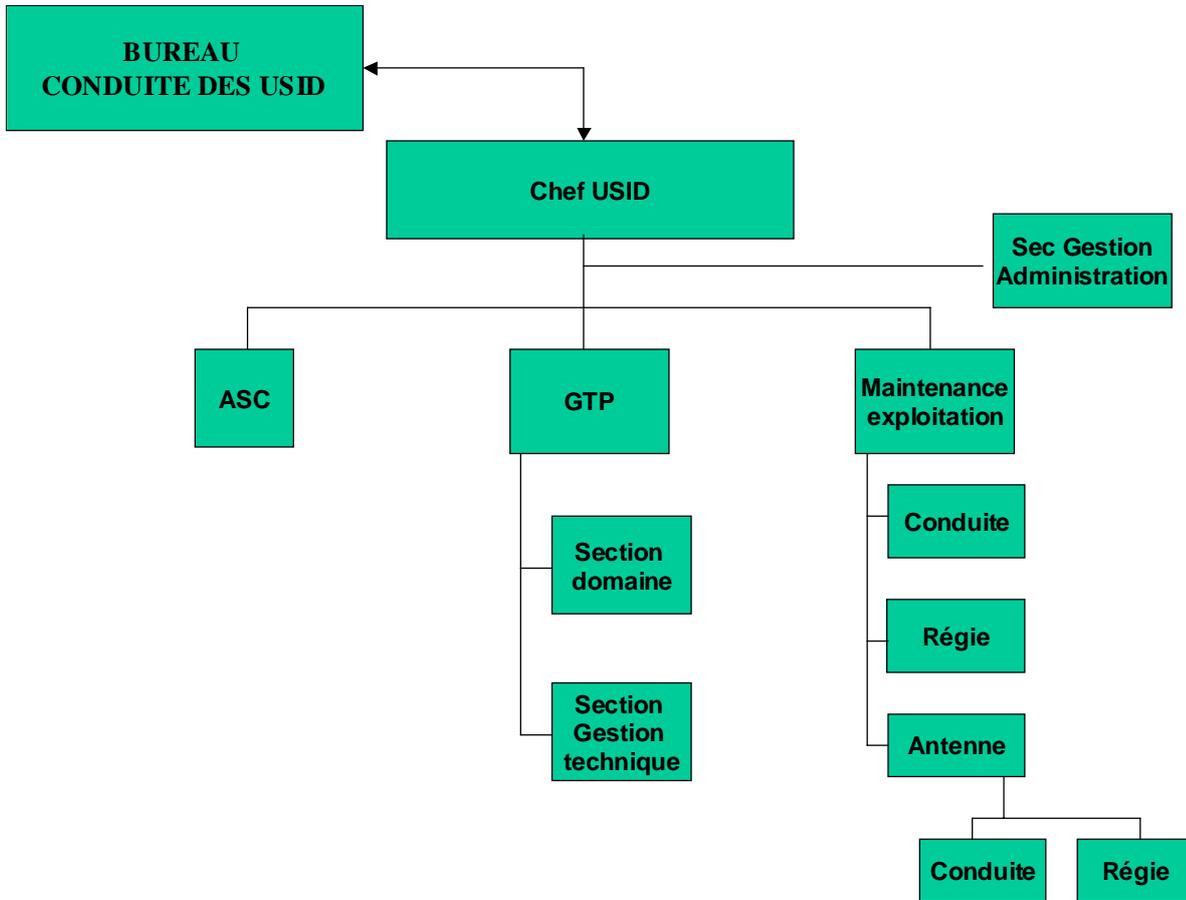
2.5.1 – Section conduite

- études : réalisation des études, rédaction des pièces techniques des contrats, rédaction des pièces administratives des contrats, lancement des consultations, passation des contrats avec l'assistance éventuelle de l'ESID,
- exécution :
 - réception des demandes d'intervention, analyse de la demande, attribution aux différents intervenants : opérateurs extérieurs, régie SID ou régie BDD
 - Planification des interventions,
 - Suivi des contrats : contrôle des prestations, constat du service fait,
- phases ultérieures : collecte des données de GMAO, transmission des données à la GTP, gestion de l'enveloppe budgétaire de maintenance spécialisée

2.5.2 - Section exécution en régie

- exécution avec ses moyens propres de travaux d'entretien et de réparation dans les divers corps d'état et de spécialités du bâtiment et du génie civil pour lesquels elle dispose de personnels compétents sur prescriptions de la section conduite

Organigramme schématique des USID



Fiches métiers des USID des bases de défense

- 1- Responsable d'un organisme d'achat
- 2- Acheteur
- 3- Expert acheteur de haut niveau
- 4- Expert de haut niveau en rédaction de marchés
- 5- Rédacteurs de marchés
- 6- Assistant acheteur
- 7- Correspondant achat
- 8- Responsable des projets (maîtrise d'œuvre)
- 9- Expert technique de haut niveau en infrastructure
- 10- Expert technique en infrastructure – Assistant de projet
- 11- *Expert projets de haut niveau – conducteur d'opérations (maîtrise ouvrage) (fiche en cours de rédaction)*
- 12- *Expert projets de haut niveau (maîtrise d'œuvre) (fiche en cours de rédaction)*
- 13- Responsable des projets – conducteur des opérations (maîtrise d'ouvrage)
- 14- Chargé de projet technique infrastructure
- 15- Dessinateur projeteur en bâtiment
- 16- Spécialiste d'études en infrastructure – Assistant de projet
- 17- Dessinateur en bâtiment
- 18- Responsable de la maintenance de l'infrastructure
- 19- Expert de la maintenance de l'infrastructure
- 20- Spécialiste de la maintenance de l'infrastructure
- 21- Technicien de contrôle de travaux
- 22- Contrôleur de travaux
- 23- Agent d'infrastructure

RESPONSABLE d'UN ORGANISME d'ACHAT

Famille professionnelle : Achats publics		Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau			
Principales structures concernées : Structures du ministère en charge de la fonction " achat " (échelons centraux ou locaux)		Mise à jour le : Octobre 2000			
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90007ACH	NR 13 : M00010	NR 14 : M00011	NR 15 : M0006ACH
	Emploi-type :	M20255			

Finalité

Assurer l'engagement des moyens et des procédures adaptés à l'acquisition des produits ou services nécessaires à la satisfaction des besoins du ministère.

Environnement

Il encadre une structure regroupant les différents emplois de la fonction " achats ".

Relations internes : Avec les services financiers ou de réglementation marchés, lorsque ce dernier n'est pas placé sous son autorité, les services " clients " et les services de surveillance des marchés.

Relations externes : Avec les organismes de contrôle des marchés ('CGA, CSM & CCM, Contrôle financier...), les services techniques, les commerciaux et financiers des fournisseurs.

Descriptif synthétique des activités

Répartir la charge de travail entre ses personnels et coordonner leurs activités,

Définir le profil des personnels utiles au fonctionnement de l'entité d'achat,

Assurer l'actualisation des connaissances de son personnel,

Se prononcer sur tous les éléments variables des personnels de l'entité (notation, avancement, formation),

Proposer les procédures de consultation et d'achat à appliquer et veiller à leur application dans le respect de la légalité,

Conseiller le cas échéant ses acheteurs dans l'élaboration des négociations, des contrats et valide leur travaux,

Veiller à l'entretien permanent du référentiel réglementaire et assurer la diffusion de l'information auprès des personnels,

Conseiller ses supérieurs dans le domaine de l'achat public, notamment la PRM

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

RESPONSABLE d'UN ORGANISME d'ACHAT

Famille professionnelle : Achats publics	Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
Savoir-faire	S	A	M	E
M099 Management d'équipe			X	X
M024 Code des marchés publics, jurisprudence et textes associés			X	
M017 Budget et finances publiques	X	X		
M111 Négociation d'achat			X	X
M116 Organisation du travail			X	
M125 Procédures internes achats				X
M134 Rédaction administrative			X	
M158 Stratégie d'acquisition			X	X
M165 Techniques d'entretien			X	
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Souhaitée : Connaissance en droit accompagnée d'une expérience de gestion d'équipe

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Administration	Emploi-type défense (ETD) : Responsable d'un organisme d'achat	
	Filière : Achats publics	Niveau d'emploi : 4	Code ETD : 0203402
Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Administration générale		
	Emploi-référence : Responsable de la politique des achats		

Famille professionnelle : Achats publics		Niveau d'emploi : 1 Conception, expertise Encadrement intermédiaire		
Principales structures concernées : Structures du ministère en charge de la fonction " achat " (échelons centraux ou locaux)		Mise à jour le : Octobre 2000		
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90001ACH	NR 11 : M00001	NR 12 : M00002
Emploi-type :		M00001		

Finalité

Assurer la responsabilité de l'acquisition de prestations (biens et services) en vue de satisfaire les besoins de l'administration

Environnement

En situation de responsable hiérarchique, il encadre une équipe.

Relations internes : Avec les services clients (utilisateurs & techniciens), les services de gestion des stocks, d'enquêtes de coûts, les services juridiques, comptables et financiers du ministère, les services de contrôle et de surveillance.

Relations externes : Avec les fournisseurs (entreprises et organismes professionnels), l'administration (direction de la concurrence, trésor...), les administrations étrangères, les organismes de contrôle (CSM, Cour des comptes...), les organismes de normalisation (AFNOR...)

Descriptif synthétique des activités

Participer à la définition des besoins (appréhension du CCTP, détermination du mode de passation du marché et choix du CCAG à utiliser),

Suivre directement la passation du marché. A ce titre, participer au choix du fournisseur et à la négociation et rédiger, le cas échéant, le marché et le rapport de présentation,

Suivre l'exécution du marché et exercer notamment un contrôle administratif et technique des actes contractuels associés (réception, livraison, mise en paiement).

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

Famille professionnelle : Achats publics	Niveau d'emploi : 1 Conception, expertise Encadrement intermédiaire
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M102 Marketing / Etudes marchés/fichiers fournisseurs			X	X
M111 Négociation d'achat			X	X
M082 Expression orale			X	
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence		X	X	
M134 Rédaction administrative		X	X	
Spécificités techniques des produits		X	X	
M017 Budget et finances publiques		X		
M029 Comptabilité publique	X			
M028 Comptabilité générale	X			
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Souhaitée : Formation en droit, complétée par une formation "acheteur" et "marchés publics". Expérience professionnelle dans un service de gestion ou de budget du ministère.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Administration	Emploi-type défense (ETD) : Cadre chargé des achats	
	Filière : Achats publics	Niveau d'emploi : 3	Code ETD : 0203301
Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Administration générale		
	Emploi-référence : Acheteur public		

EXPERT-ACHETEUR DE HAUT NIVEAU

Famille professionnelle : Achats publics		Niveau d'emploi : 1			
		Direction, conception Expertise de haut niveau			
Principales structures concernées : Structures du ministère en charge de la fonction " achat " (échelons centraux ou locaux)		Mise à jour le : Octobre 2000			
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90003ACH	NR 13 : M00003	NR 14 : M00004	NR 15 : M00002ACH
Emploi-type :		M20254			

Finalité

Assurer la responsabilité de l'acquisition de prestations (biens et services) en vue de satisfaire les besoins de l'administration

Environnement

En situation de responsable hiérarchique, il encadre une équipe.

Relations internes : Avec les services clients (utilisateurs & techniciens), les services de gestion des stocks, d'enquêtes de coûts, les services juridiques, comptables et financiers du ministère, les services de contrôle et de surveillance.

Relations externes : Avec les fournisseurs (entreprises et organismes professionnels), l'administration (direction de la concurrence, trésor...), les administrations étrangères, les organismes de contrôle (CSM, Cour des comptes...), les organismes de normalisation (AFNOR...)

Descriptif synthétique des activités

Participer à la définition des besoins (appréhension du CCTP, détermination du mode de passation du marché et choix du CCAG à utiliser),

Suivre directement la passation du marché. A ce titre, participer au choix du fournisseur et à la négociation et rédiger, le cas échéant, le marché et le rapport de présentation,

Suivre l'exécution du marché et exercer notamment un contrôle administratif et technique des actes contractuels associés (réception, livraison, mise en paiement).

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

EXPERT-ACHETEUR DE HAUT NIVEAU

Famille professionnelle : Achats publics	Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau
---	--

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M102 Marketing / études marchés/ fichiers fournisseurs			X	X
M111 Négociation d'achat			X	X
M082 Expression orale			X	
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence		X	X	
M134 Rédaction administrative		X	X	
Spécificités techniques des produits		X	X	
M017 Budget et finances publiques		X		
M029 Comptabilité publique	X			
M028 Comptabilité générale	X			
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Souhaitée : Formation en droit, complétée par une formation “ acheteur ” et “ marchés publics ”. Expérience professionnelle dans un service de gestion ou de budget du ministère.

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

Possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Administration	Emploi-type défense (ETD) : Expert de haut niveau en ingénierie d'achat	
	Filière : Achats publics	Niveau d'emploi : 4	Code ETD : 0203401
Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Administration générale		
	Emploi-référence : Responsable de la politique des achats		

EXPERT DE HAUT NIVEAU EN REDACTION DE MARCHES

Famille professionnelle : Achats publics		Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau	
Principales structures concernées : Structures du ministère en charge de la fonction « achat » (échelons centraux ou locaux)		Mise à jour le : Octobre 2000	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90012ACH	NR 13 : M00030
		NR 14 : M00031	NR 15 : M00010ACH
Emploi-type :		M20259	

Finalité

Assurer la rédaction des marchés publics.

Environnement

Il travaille en équipe et en collaboration étroite avec les techniciens en charge du marché.

Relations internes : Avec les services clients, les services de gestion des stocks, les services juridiques et comptables.

Descriptif synthétique des activités

Déterminer, en lien avec les acheteurs et les négociateurs, le contenu administratif du marché et le rapport de présentation,

Suivre la procédure d'appel d'offre et préparer les dossiers pour les décideurs,

Dans le cadre de l'exécution du marché, contrôler les pièces administratives afférentes.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

EXPERT DE HAUT NIVEAU EN REDACTION DE MARCHES

Famille professionnelle : Achats publics	Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
Savoir-faire	S	A	M	E
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence		X	X	
M134 Rédaction administrative		X	X	
M080 Expression écrite			X	
M023 Code de la propriété intellectuelle et industrielle		X		
M111 Négociation d'achat	X	X		
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Administration	Emploi-type défense (ETD) : Expert de haut niveau en ingénierie d'achat	
	Filière : Achats publics	Niveau d'emploi : 4	Code ETD : 0203401
Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Administration générale		
	Emploi-référence : Responsable de la politique des achats		

Famille professionnelle : Achats publics	Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité				
Principales structures concernées : Structures du ministère en charge de la fonction « achat » (échelons centraux ou locaux)	Mise à jour le : Octobre 2000				
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M96015	NR 21 : M00032	NR 22 : M00033	NR 23 : M00034
	Emploi-type :	M00006			

Finalité

Assurer la rédaction des marchés publics.

Environnement

Il travaille en équipe et en collaboration étroite avec les techniciens en charge du marché.

Relations internes : Avec les services clients, les services de gestion des stocks, les services juridiques et comptables.

Descriptif synthétique des activités

Déterminer, en lien avec les acheteurs et les négociateurs, le contenu administratif du marché et le rapport de présentation,

Suivre la procédure d'appel d'offre et préparer les dossiers pour les décideurs,

Dans le cadre de l'exécution du marché, contrôler les pièces administratives afférentes.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

Famille professionnelle : Achats publics	Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence		X	X	
M134 Rédaction administrative		X	X	
M080 Expression écrite			X	
M023 Code de la propriété intellectuelle et industrielle		X		
M111 Négociation d'achat	X	X		
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Administration	Emploi-type défense (ETD) : Acheteur	
	Filière : Achats publics	Niveau d'emploi : 2	Code ETD : 0203201
Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Administration générale		
	Emploi-référence : Acheteur public		

Famille professionnelle : Achats publics		Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité			
Principales structures concernées : Structures du ministère en charge de la fonction " achat " (échelons centraux ou locaux)		Mise à jour le : Octobre 2000			
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M96010	NR 21 : M00005	NR 22 : M00006	NR 23 : M00007
Emploi-type :		M20253			

Finalité

Assurer la responsabilité de l'acquisition de prestations (biens et services) en vue de satisfaire les besoins de l'administration

Environnement

En situation de responsable hiérarchique, il encadre une équipe.

Relations internes : Avec les services clients (utilisateurs & techniciens), les services de gestion des stocks, d'enquêtes de coûts, les services juridiques, comptables et financiers du ministère, les services de contrôle et de surveillance.

Relations externes : Avec les fournisseurs (entreprises et organismes professionnels), l'administration (direction de la concurrence, trésor...), les administrations étrangères, les organismes de contrôle (CSM, Cour des comptes...), les organismes de normalisation (AFNOR...)

Descriptif synthétique des activités

Participer à la définition des besoins (appréhension du CCTP, détermination du mode de passation du marché et choix du CCAG à utiliser),

Suivre directement la passation du marché. A ce titre, participer au choix du fournisseur et à la négociation et rédiger, le cas échéant, le marché et le rapport de présentation,

Suivre l'exécution du marché et exercer notamment un contrôle administratif et technique des actes contractuels associés (réception, livraison, mise en paiement).

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

Famille professionnelle : Achats publics	Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M102 Marketing / Etudes marchés/fichiers fournisseurs			X	X
M111 Négociation d'achat			X	X
M082 Expression orale			X	
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence		X	X	
M134 Rédaction administrative		X	X	
Spécificités techniques des produits		X	X	
M017 Budget et finances publiques		X		
M029 Comptabilité publique	X			
M028 Comptabilité générale	X			
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Souhaitée : Formation en droit, complétée par une formation " acheteur " et " marchés publics ". Expérience professionnelle dans un service de gestion ou de budget du ministère.

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Administration	Emploi-type défense (ETD) : Acheteur	
	Filière : Achats publics	Niveau d'emploi : 2	Code ETD : 0203201
Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Administration générale		
	Emploi-référence : Acheteur public		

CORRESPONDANT ACHAT

Famille professionnelle : Achats publics		Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité			
Principales structures concernées : Structures du ministère en charge de la fonction " achat " (échelons centraux ou locaux)		Mise à jour le : Octobre 2000			
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90004ACH	NR 21 : M00016	NR 22 : M00017	NR 23 : M00018
Emploi-type :		M20256			

Finalité

Etablir et suivre les achats sur factures et marchés simples répondant aux demandes des utilisateurs dans la limite du budget alloué.

Environnement

Il travaille au sein d'une équipe d'acheteurs.

Relations internes : Avec les utilisateurs, les gestionnaires de stocks, les services comptables et financiers.

Relations externes : Avec les fournisseurs.

Descriptif synthétique des activités

Préparer les commandes en utilisant des modèles-types,

Recueillir les éléments techniques et de prix,

Suivre l'exécution de la commande et veiller au respect des délais fixés par contrat,

Assurer la responsabilité des relances auprès des fournisseurs,

Certifier ou faire certifier l'exécution du service fait

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

Famille professionnelle : Achats publics	Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M134 Rédaction administrative		X	X	
Spécificités techniques des produits		X	X	
M077 Evaluation du prix		X	X	
M017 Budget et finances publiques		X	X	
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence		X		
M102 Marketing/études marchés/fichiers fournisseurs		X		
M082 Expression orale		X		
M111 Négociation d'achat	X	X		
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Administration	Emploi-type défense (ETD) : Acheteur	
	Filière : Achats publics	Niveau d'emploi : 2	Code ETD : 0203201
Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Administration générale		
	Emploi-référence : Acheteur public		

RESPONSABLE DES PROJETS (Maîtrise d'oeuvre)

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 1 Conception, expertise Encadrement intermédiaire	
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M97107	NR 11 : M97106
			NR 12 : M97105
Emploi-type :		M00994	

Finalité

Assurer, au profit d'un maître d'ouvrage, sous la responsabilité du maître d'œuvre, la réalisation des projets qui lui sont confiés.

Environnement

Subordonné à un responsable d'entité (civil ou militaire), il dirige une équipe de techniciens et d'ingénieurs traitants, de conducteurs de travaux et de dessinateurs.

Il a des liaisons fonctionnelles avec les autres services de l'établissement et avec les clients du service. Relation de coopération et de négociation avec ses homologues, de partenariat et contrôle avec les entreprises, de conseil avec les corps, de direction, de conseil et de contrôle avec ses subordonnés. Responsable du déroulement des opérations, des études à la remise aux clients, il doit rendre compte du suivi de réalisation des travaux et de la bonne utilisation des crédits. Il organise le travail de ses personnels.

Descriptif synthétique des activités

Participer à la gestion des personnels associés aux projets confiés,
 Participer à des études qui ne relèvent pas de la maîtrise d'œuvre (programme, FEB, ...),
 Elaborer les fiches descriptives et estimatives (FDE),
 Vérifier la conformité du projet aux différentes réglementations applicables,
 Contrôler la conformité des documents de consultation des entreprises par rapport aux avant-projets,
 Assister le responsable des projets maîtrise d'ouvrage pour la passation des contrats de travaux (rédaction de la partie technique et administrative des dossiers de consultation des entreprises...),
 Participer à la négociation des contrats,
 Piloter et coordonner les travaux,
 Respecter le cadre administratif des opérations,
 Contrôler l'exécution des prestations,
 Prescrire et contrôler la mise en place et le respect des obligations « HSCT » applicables aux chantiers en cours,
 Procéder à la réception des travaux,
 Assurer la remise de(s) ouvrage(s) aux clients,
 Veiller à la satisfaction du client (délais, coûts, qualité) dans le respect du projet approuvé,
 Veiller au respect des contrats et contrôler la conformité du travail exécuté,
 Effectuer le suivi des crédits alloués au projet,
 Vérifier le respect du calendrier des opérations,
 Assister les chefs de section ou le personnel traitant dans le développement spécifique des chantiers ou des études,
 Certifier le travail fait pour règlement des entreprises,
 Etablir la gestion prévisionnelle des crédits et établir le bilan financier.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



RESPONSABLE DES PROJETS (Maîtrise d'oeuvre)



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1 Conception, expertise Encadrement intermédiaire
---	--

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
Savoir-faire	S	A	M	E
M138 Réglementation de la prévention défense		X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil,			X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages			X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M087 Gestion de projet		X	X	
M036 Conseil et assistance aux autorités		X	X	X
M061 Economie de la construction		X	X	
M039 Contrôle de gestion	X	X		
M134 Rédaction administrative		X	X	
M099 Management		X	X	
M139 Réglementation de l'urbanisme et de la gestion du patrimoine immobilier		X	X	
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : Diplôme ingénieur BTP ou équivalent, expérience en conduite d'opération, phases études et travaux, administration et finances.

Souhaitée : Formation complémentaire en marchés publics. Formation au management.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF

Famille : Infrastructure

Emploi-type défense (ETD) : Responsable de projets d'infrastructure

(Référentiel des emplois Défense) :

Filière : maîtrise des opérations d'infrastructure

Niveau d'emploi : 3

Code ETD : 0801301

Correspondance avec le RIME

Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique

(Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :

Emploi-référence : Chef de projet immobilier

EXPERT TECHNIQUE DE HAUT NIVEAU EN INFRASTRUCTURE

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau	
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90005BGC	NR 13 : M10017
			NR 14 : M10007
			NR 15 : M00003BGC
Emploi-type :		M20283	

Finalité

Assurer :

- *L'expertise du(es) domaine(s) maîtrisé(s) au profit des maîtres d'ouvrage et des maîtres d'œuvre,*
- *L'assistance des maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre en tant qu'expert dans le cadre des projets étudiés ou réalisés,*
- *Le conseil des autorités dans la définition des opérations d'infrastructure,*
- *La veille technologique dans son domaine d'expertise.*

Environnement

Relations internes: Subordonné à un responsable de projet (officier ou personnel civil), le titulaire a des liens fonctionnels avec les autres services infrastructures locaux et régionaux et les directeurs d'investissement, relations hiérarchiques traditionnelles pour le service courant, relations de conseil et de négociation,

Relations externes : avec les DRIRE, le contrôle général des armées et les différents partenaires locaux (en matière de protection de l'environnement - installations classées - urbanisme ...).

Descriptif synthétique des activités

Dans le cadre des études qui lui sont confiées, proposer des choix techniques et établir un rapport d'expertise mentionnant en particulier les conséquences financières et calendaires,

Développer les savoir-faire spécifiques en matière d'infrastructure,

Rédiger des CCTP (cahier des clauses techniques particulières) types,

Concevoir les dossiers administratifs types,

Sur demande, donner des conseils sur les études, émettre des avis techniques sur les projets,

Faire des études d'opportunité ou de faisabilité,

Etudier et analyser l'impact de l'opération sur l'environnement,

Rechercher les éléments d'information complémentaires,

Assurer le cas échéant des expertises ponctuelles,

Participer aux études programmation et de maîtrise d'œuvre dans sa spécialité,

S'assurer de la validation des études de faisabilité,

Emettre des avis sur l'orientation de l'étude et sur son contenu technique,

Conseiller le maître d'ouvrage sur le montage financier et la programmation,

Organiser le recueil des informations concernant son (es) domaine(s) "d'expertise",

Réaliser des notes d'instruction à destination de tous les acteurs de la construction.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



EXPERT TECHNIQUE DE HAUT NIVEAU EN INFRASTRUCTURE



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1
	Direction, conception Expertise de haut niveau

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
Savoir-faire	S	A	M	E
M105 Méthode planification-ordonnancement		X	X	
M013 Animation de groupe		X	X	
M017 Budget et finances publiques		X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages		X	X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M145 Règles de conformité des installations techniques			X	
M142 Réglementation environnement (ICPE, IOTA)		X	X	
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X	X	
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : Diplôme d'architecte, d'ingénieur bâtiment / génie civil / installations pétrolières ou équivalent. Stage de perfectionnement niveau 1 à l'ESAG, puis spécialisation dans le domaine ou expérience professionnelle équivalente. BTS ou DUT bâtiment, génie civil, installations pétrolières ou équivalent pour les TSEF avec une qualification spécifique.

Souhaitée : expérience du fonctionnement des marchés publics de travaux. Expérience en maîtrise d'œuvre et en maîtrise d'ouvrage dans son (ses) domaine(s) d'expertise.

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF

Famille : Infrastructure

Emploi-type défense (ETD) : Expert de haut niveau infrastructure

(Référentiel des emplois Défense) :

Filière : Maîtrise des opérations d'infrastructure

Niveau d'emploi : 4

Code ETD : 0801401

Correspondance avec le RIME

Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique

(Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :

Emploi-référence : Expert immobilier

**EXPERT TECHNIQUE EN INFRASTRUCTURE-
ASSISTANT DE PROJET**

Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1 Conception, expertise Encadrement intermédiaire			
Principales structures concernées : Directions et établissements	Mise à jour le : 12/08/2004			
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90004BGC	NR 11 : M10037	NR 12 : M10027
Emploi-type :		M20282		

Finalité**Assurer :**

- *L'expertise du(es) domaine(s) maîtrisé(s) au profit des maîtres d'ouvrage et des maîtres d'œuvre,*
- *L'assistance des maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre en tant qu'expert dans le cadre des projets étudiés ou réalisés,*
- *Le conseil des autorités dans la définition des opérations d'infrastructure,*
- *La veille technologique dans son domaine d'expertise.*

Environnement

Relations internes: Subordonné à un responsable de projet (officier ou personnel civil), le titulaire a des liens fonctionnels avec les autres services infrastructures locaux et régionaux et les directeurs d'investissement, relations hiérarchiques traditionnelles pour le service courant, relations de conseil et de négociation,

Relations externes : avec les DRIRE, le contrôle général des armées et les différents partenaires locaux (en matière de protection de l'environnement - installations classées- urbanisme ...).

Descriptif synthétique des activités

Dans le cadre des études qui lui sont confiées, proposer des choix techniques et établir un rapport d'expertise mentionnant en particulier les conséquences financières et calendaires,

Développer les savoir-faire spécifiques en matière d'infrastructure,

Rédiger des CCTP (cahier des clauses techniques particulières) types,

Concevoir les dossiers administratifs types,

Sur demande, donner des conseils sur les études, émettre des avis techniques sur les projets,

Faire des études d'opportunité ou de faisabilité,

Etudier et analyser l'impact de l'opération sur l'environnement,

Rechercher les éléments d'information complémentaires,

Assurer le cas échéant des expertises ponctuelles,

Participer aux études programmation et de maîtrise d'œuvre dans sa spécialité,

S'assurer de la validation des études de faisabilité,

Emettre des avis sur l'orientation de l'étude et sur son contenu technique,

Conseiller le maître d'ouvrage sur le montage financier et la programmation,

Organiser le recueil des informations concernant son (es) domaine(s) "d'expertise",

Réaliser des notes d'instruction à destination de tous les acteurs de la construction.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



EXPERT TECHNIQUE EN INFRASTRUCTURE- ASSISTANT DE PROJET



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1
	Conception, expertise Encadrement intermédiaire

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
Savoir-faire	S	A	M	E
M105 Méthode planification -ordonnancement		X	X	
M013 Animation de groupe		X	X	
M017 Budget et finances publiques		X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages		X	X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M145 Règles de conformité des installations techniques			X	
M142 Réglementation environnement (ICPE, IOTA)		X	X	
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X	X	
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : Diplôme d'architecte, d'ingénieur bâtiment / génie civil / installations pétrolières ou équivalent. Stage de perfectionnement niveau 1 à l'ESAG, puis spécialisation dans le domaine ou expérience professionnelle équivalente. BTS ou DUT bâtiment, génie civil, installations pétrolières ou équivalent pour les TSEF avec une qualification spécifique.

Souhaitée : expérience du fonctionnement des marchés publics de travaux. Expérience en maîtrise d'œuvre et en maîtrise d'ouvrage dans son (ses) domaine(s) d'expertise.

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF

Famille : Infrastructure

Emploi-type défense (ETD) : Expert en infrastructure

(Référentiel des emplois Défense) :

Filière : Maîtrise des opérations d'infrastructure

Niveau d'emploi : 3

Code ETD : 0801302

Correspondance avec le RIME

Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique

(Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :

Emploi-référence : Expert immobilier



EXPERT PROJETS DE HAUT NIVEAU PROJETS- (?) CONDUCTEUR DES OPERATIONS (Maîtrise d'ouvrage)

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau	
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90007BGC	NR 13 : M10011
			NR 14 : M10001
			NR 15 : M00006BGC
Emploi-type :		M20281	

Finalité

Assurer, une réponse administrative, technique et financière aux projets confiés.

Environnement

Subordonné à un responsable d'entité (civil ou militaire), il dirige une équipe d'ingénieurs, de techniciens et de dessinateurs.

Relations internes: Liaisons fonctionnelles avec les autres services de l'établissement et avec les clients du service.

Relations externes: Relation de coopération et de négociation avec ses homologues, de partenariat et de contrôle avec les entreprises, de conseil avec les corps, de direction, de conseil et de contrôle avec ses subordonnés. Responsable du déroulement des opérations, des études à la remise aux clients, il doit rendre compte du suivi du plan de charge et de la gestion des crédits. Il organise le travail des personnels mis à sa disposition.

Descriptif synthétique des activités

Participer à la gestion des personnels associés aux projets confiés,
 Conduire des études d'opportunité ou de faisabilité,
 Participer à l'élaboration d'un programme,
 Etablir le planning en fonction du plan de charge,
 Contrôler les fiches d'expression des besoins (FEB) et les fiches descriptives et estimatives (FDE),
 Respecter le cadre administratif des opérations,
 Contrôler l'exécution des prestations, procéder à la réception des travaux,
 Assurer la remise de(s) ouvrage(s) aux clients,
 Veiller à la satisfaction du client (délais, coûts, qualité) dans le respect du projet approuvé,
 Etablir la gestion prévisionnelle des crédits liés à une opération importante ou à plusieurs opérations d'importance moyenne,
 Effectuer le suivi de ces crédits, et établir le bilan financier,
 Vérifier le respect du calendrier des opérations,
 Lancer les marchés, négocier et conclure les contrats,
 Veiller au respect des contrats et contrôler la conformité du travail exécuté,
 Recueillir et contrôler les éléments nécessaires à l'initialisation d'une étude,
 Assister les chefs de section ou le personnel traitant dans le développement spécifique des chantiers ou des études,
 Contrôler avant transmission la conformité des avant-projets par rapport au programme,
 Contrôler la conformité des documents de consultation des entreprises par rapport aux avant-projets acceptés,
 Mettre en œuvre les garanties légales et contractuelles,
 Instruire les litiges éventuels.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



**EXPERT DE HAUT NIVEAU PROJETS-
CONDUCTEUR DES OPERATIONS**
(Maîtrise d'ouvrage)



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1
	Direction, conception Expertise de haut niveau

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M138 Réglementation de la prévention défense		X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil			X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages			X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M087 Gestion de projet		X	X	
M036 Conseil et assistance aux autorités		X	X	X
M061 Economie de la construction		X	X	
M039 Contrôle de gestion	X	X		
M134 Rédaction administrative		X	X	
M099 Management		X	X	
M139 Réglementation de l'urbanisme et de la gestion du patrimoine immobilier		X	X	
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : Diplôme ingénieur BTP ou équivalent. Expérience en conduite d'opération, phase étude et travaux, administration et finances.

Souhaitée : Formation complémentaire en marchés publics. Formation au management.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Infrastructure	Emploi-type défense (ETD) : Expert de haut niveau infrastructure
	Filière : Maitrise des opérations d'infrastructure	Niveau d'emploi : 4 Code ETD : 0801401

Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique
	Emploi-référence : Expert immobilier

*Morgane*

EXPERT PROJETS DE HAUT NIVEAU PROJETS (?) (Maîtrise d'oeuvre)

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau	
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90010BGC	NR 13 : M97104
		NR 14 : M97103	NR 15 : M00009BGC
Emploi-type :		M20285	

Finalité

Assurer, au profit d'un maître d'ouvrage, sous la responsabilité du maître d'œuvre, la réalisation des projets qui lui sont confiés.

Environnement

Subordonné à un responsable d'entité (civil ou militaire), il dirige une équipe de techniciens et d'ingénieurs traitants, de conducteurs de travaux et de dessinateurs.

Il a des liaisons fonctionnelles avec les autres services de l'établissement et avec les clients du service. Relation de coopération et de négociation avec ses homologues, de partenariat et contrôle avec les entreprises, de conseil avec les corps, de direction, de conseil et de contrôle avec ses subordonnés. Responsable du déroulement des opérations, des études à la remise aux clients, il doit rendre compte du suivi de réalisation des travaux et de la bonne utilisation des crédits. Il organise le travail de ses personnels.

Descriptif synthétique des activités

Participer à la gestion des personnels associés aux projets confiés,
 Participer à des études qui ne relèvent pas de la maîtrise d'œuvre (programme, FEB, ...),
 Elaborer les fiches descriptives et estimatives (FDE),
 Vérifier la conformité du projet aux différentes réglementations applicables,
 Contrôler la conformité des documents de consultation des entreprises par rapport aux avant-projets,
 Assister le responsable des projets maîtrise d'ouvrage pour la passation des contrats de travaux (rédaction de la partie technique et administrative des dossiers de consultation des entreprises...),
 Participer à la négociation des contrats,
 Piloter et coordonner les travaux,
 Respecter le cadre administratif des opérations,
 Contrôler l'exécution des prestations,
 Prescrire et contrôler la mise en place et le respect des obligations « HSCT » applicables aux chantiers en cours,
 Procéder à la réception des travaux,
 Assurer la remise de(s) ouvrage(s) aux clients,
 Veiller à la satisfaction du client (délais, coûts, qualité) dans le respect du projet approuvé,
 Veiller au respect des contrats et contrôler la conformité du travail exécuté,
 Effectuer le suivi des crédits alloués au projet,
 Vérifier le respect du calendrier des opérations,
 Assister les chefs de section ou le personnel traitant dans le développement spécifique des chantiers ou des études,
 Certifier le travail fait pour règlement des entreprises,
 Etablir la gestion prévisionnelle des crédits et établir le bilan financier.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



EXPERT DE HAUT NIVEAU PROJETS (Maîtrise d'oeuvre)



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau
---	--

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M138 Réglementation de la prévention défense		X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil,			X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages			X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M087 Gestion de projet		X	X	
M036 Conseil et assistance aux autorités		X	X	X
M061 Economie de la construction		X	X	
M039 Contrôle de gestion	X	X		
M134 Rédaction administrative		X	X	
M099 Management		X	X	
M139 Réglementation de l'urbanisme et de gestion du patrimoine immobilier		X	X	
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : Diplôme ingénieur BTP ou équivalent, expérience en conduite d'opération, phases études et travaux, administration et finances.

Souhaitée : Formation complémentaire en marchés publics. Formation au management.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF

Famille : Infrastructure

Emploi-type défense (ETD) : Expert de haut niveau infrastructure

(Référentiel des emplois Défense) :

Filière : Maîtrise des opérations d'infrastructure

Niveau d'emploi : 4

Code ETD : 0801401

Correspondance avec le RIME

Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique

(Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :

Emploi-référence : Expert immobilier

RESPONSABLE DES PROJETS-CONDUCTEUR DES OPERATIONS (Maîtrise d'ouvrage)

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 1 Conception, expertise Encadrement intermédiaire	
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M96096	NR 11 : M10013
	Emploi-type :		NR 12 : M10012
			M00087

Finalité

Assurer, une réponse administrative, technique et financière aux projets confiés.

Environnement

Subordonné à un responsable d'entité (civil ou militaire), il dirige une équipe d'ingénieurs, de techniciens et de dessinateurs.

Relations internes: Liaisons fonctionnelles avec les autres services de l'établissement et avec les clients du service.

Relations externes: Relation de coopération et de négociation avec ses homologues, de partenariat et de contrôle avec les entreprises, de conseil avec les corps, de direction, de conseil et de contrôle avec ses subordonnés. Responsable du déroulement des opérations, des études à la remise aux clients, il doit rendre compte du suivi du plan de charge et de la gestion des crédits. Il organise le travail des personnels mis à sa disposition.

Descriptif synthétique des activités

Participer à la gestion des personnels associés aux projets confiés,
 Conduire des études d'opportunité ou de faisabilité,
 Participer à l'élaboration d'un programme,
 Etablir le planning en fonction du plan de charge,
 Contrôler les fiches d'expression des besoins (FEB) et les fiches descriptives et estimatives (FDE),
 Respecter le cadre administratif des opérations,
 Contrôler l'exécution des prestations, procéder à la réception des travaux,
 Assurer la remise de(s) ouvrage(s) aux clients,
 Veiller à la satisfaction du client (délais, coûts, qualité) dans le respect du projet approuvé,
 Etablir la gestion prévisionnelle des crédits liés à une opération importante ou à plusieurs opérations d'importance moyenne,
 Effectuer le suivi de ces crédits, et établir le bilan financier,
 Vérifier le respect du calendrier des opérations,
 Lancer les marchés, négocier et conclure les contrats,
 Veiller au respect des contrats et contrôler la conformité du travail exécuté,
 Recueillir et contrôler les éléments nécessaires à l'initialisation d'une étude,
 Assister les chefs de section ou le personnel traitant dans le développement spécifique des chantiers ou des études,
 Contrôler avant transmission la conformité des avant-projets par rapport au programme,
 Contrôler la conformité des documents de consultation des entreprises par rapport aux avant-projets acceptés,
 Mettre en œuvre les garanties légales et contractuelles,
 Instruire les litiges éventuels.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



RESPONSABLE DES PROJETS-CONDUCTEUR DES OPERATIONS (Maîtrise d'ouvrage)



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1
	Conception, expertise Encadrement intermédiaire

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
Savoir-faire	S	A	M	E
M138 Réglementation de la prévention défense		X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil			X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages			X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M087 Gestion de projet		X	X	
M036 Conseil et assistance aux autorités		X	X	X
M061 Economie de la construction		X	X	
M039 Contrôle de gestion	X	X		
M134 Rédaction administrative		X	X	
M099 Management		X	X	
M139 Réglementation de l'urbanisme et de la gestion du patrimoine immobilier		X	X	
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : Diplôme ingénieur BTP ou équivalent. Expérience en conduite d'opération, phase étude et travaux, administration et finances.

Souhaitée : Formation complémentaire en marchés publics. Formation au management.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF

Famille : Infrastructure

Emploi-type défense (ETD) : Responsable de projets d'infrastructure

(Référentiel des emplois Défense) :

Filière : Maîtrise des opérations d'infrastructure

Niveau d'emploi :

3

Code ETD : 0801301

Correspondance avec le RIME

Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique

(Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :

Emploi-référence : Chef de projet immobilier

CHARGE DE PROJET TECHNIQUE INFRASTRUCTURE

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité	
Principales structures concernées : Directions régionales, établissements		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M96097	NR 21 : M10042
			NR 22 : M10032
			NR 23 : M10022
Emploi-type :		M00088	

Finalité

Assurer tout ou partie de la maîtrise d'œuvre d'un projet.

Environnement

Débutant au sein de la maîtrise d'œuvre, le chargé de projet rédige des pièces d'ordre administratif et technique afin de répondre aux besoins des directeurs d'investissement et livre des infrastructures conformes à leurs attentes, dans les coûts et les délais préalablement approuvés.

Lorsqu'il a acquis suffisamment d'expérience, il travaille à la charnière de la maîtrise d'ouvrage et de la maîtrise d'œuvre, où il réalise des études initiales fiables et objectives permettant au commandement de s'engager sur des opérations répondant aux besoins.

Descriptif synthétique des activités

- Rédiger les fiches descriptives et estimatives (FDE) et les avant-projets sommaires (APS),
- Sélectionner les options et les choix proposés dans les esquisses,
- Assurer la conformité des installations projetées vis à vis des différentes réglementations,
- Rédiger les notes de calcul sommaires de pré dimensionnement,
- Rédiger, seul ou en équipe, la partie technique des dossiers de consultation des entreprises (DCE),
- Participer à rédaction de la partie administrative des DCE,
- Participer au dépouillement des offres,
- En cours d'opération, constituer les dossiers de travaux modificatifs et avenants,
- Contrôler la conformité des travaux par rapport aux documents contractuels,
- Préparer les ordres de service à destination des entreprises,
- Contrôler l'exactitude des factures et des projets de décompte,
- Veiller à la sécurité du travail sur les chantiers,
- Suivre les garanties de parfait achèvement,
- Fournir les éléments utiles à la mise à jour des bases de données domaniales,

En maîtrise d'ouvrage :

- Etablir les études initiales de faisabilité et lancer les études préalables,
- Rédiger des programmes et des études de définition d'opérations,
- Examiner les schémas directeurs établis par les formations,
- Rédiger les marchés de maîtrise d'œuvre ou de pilotage,
- Evaluer les sujétions de réalisation des opérations du ressort de la maîtrise d'ouvrage dont la connaissance est indispensable à la maîtrise d'œuvre,
- Prévoir ou contrôler les prévisions de crédits par opérations,
- Suivre la comptabilité des crédits engagés,
- Aider l'organisme à planifier les travaux d'infrastructure pour l'année à venir,
- Expérimenté, il peut être appelé à participer à la formation des jeunes chargés de projet civils ou militaires (tutorat).

Eléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



CHARGE DE PROJET TECHNIQUE INFRASTRUCTURE



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence		X		
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M139 Réglementation de l'urbanisme et de la gestion du patrimoine immobilier		X	X	
Comptabilité et procédures financières de suivi et de paiement des chantiers		X	X	
M061 Economie de la construction		X	X	
M122 Principe de définition des caractéristiques générales des ouvrages		X	X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M119 Outils informatiques spécifiques		X	X	
M243 Normalisation du domaine		X		
M142 Réglementation environnement		X		
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X		
M085 Formation (Pédagogie)	X	X		
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : BTS ou DUT génie civil + stage à l'ESAG ou équivalent.

Souhaitée : Formation continue (nouveau techniques et réglementaires).

Avoir travaillé dans la maîtrise d'œuvre avant de passer en maîtrise d'ouvrage.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF

Famille : Infrastructure

Emploi-type défense (ETD) : Chargé de projet infrastructure

(Référentiel des emplois Défense) :

Filière : maîtrise des opérations d'infrastructure

Niveau d'emploi : 2

Code ETD : 0801201

Correspondance avec le RIME

Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique

(Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :

Emploi-référence : Chef de projet immobilier

Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité				
Principales structures concernées : Directions et établissements	Mise à jour le : 12/08/2004				
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90002BGC	NR 21 : M40026	NR 22 : M40016	NR 23 : M40006
Emploi-type :		M20284			

Finalité

Concrétiser les projets de l'équipe de conception (MOU, MOE, entretien et conservation du patrimoine), sous forme de dessins ou d'outils de communication (plaquettes de présentation, esquisses, photographies) destinés à éclairer le commandement, les directeurs d'investissement et les entrepreneurs.

Environnement

Relations internes: Le dessinateur fait partie d'une équipe de quelques personnes (conducteurs de travaux, chargé de projet, dessinateurs) placée sous les ordres de l'autorité désignée.

Travail en équipe.

Relations externes: peut être en relation avec des organismes extérieurs du domaine.

Descriptif synthétique des activités

Exprimer par le dessin les projets conçus par l'architecte,

Dessiner sur l'ordinateur à partir de schémas ou d'esquisses,

Contrôler l'adéquation entre l'expression des besoins et la réponse sous forme de dessin,

Réaliser des images destinées à un large public, même non professionnel, en 2 D comme en 3 D,

Réaliser au plan du graphisme des dossiers d'étude d'impact et d'insertion dans le site,

Participer aux levées topographiques et à l'implantation des parcelles,

Effectuer les métrés des bâtiments existants ou à réaliser ; effectuer les relevés des cotes des structures porteuses, des portes des fenêtres et des réseaux,

Exploiter les archives,

Prendre des photographies si nécessaires,

Appliquer les directives données en matière de sécurité incendie et des règles d'accessibilité aux handicapés,

Expérimenté, participer éventuellement à la formation des jeunes dessinateurs civils ou militaires (tutorat).

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



DESSINATEUR PROJeteur EN BATIMENT



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M187 Dessin technique (CAO, DAO, normes, ...)		X	X	
M018 Bureautique (tableur)	X	X		
M019 Bureautique (traitement de texte°)				
M145 Règles de conformité des installations techniques	X	X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages		X	X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure	X	X		
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X	X	
Savoir être	1	2	3	4
M183 Travail en équipe			X	
M249 Rigueur			X	

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : CAP, BEP, BAC pro dessinateur bâtiment ou acquis professionnels correspondants. Usage des outils d'aide au dessin.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Infrastructure	Emploi-type défense (ETD) : Dessinateur projeteur en infrastructure
	Filière : maîtrise des opérations d'infrastructure	Niveau d'emploi : 2 Code ETD : 0801204

Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Aucun
	Emploi-référence : Aucun

SPECIALISTE D'ETUDES EN INFRASTRUCTURE- ASSISTANT DE PROJET

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR) : Neutre : M96102 NR 21 : M10067 NR 22 : M10057 NR 23 : M10047	
Emploi-type :		M00093

Finalité

Assurer :

- *L'expertise du(es) domaine(s) maîtrisé(s) au profit des maîtres d'ouvrage et des maîtres d'œuvre,*
- *L'assistance des maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre en tant qu'expert dans le cadre des projets étudiés ou réalisés,*
- *Le conseil des autorités dans la définition des opérations d'infrastructure,*
- *La veille technologique dans son domaine d'expertise.*

Environnement

Relations internes: Subordonné à un responsable de projet (officier ou personnel civil), le titulaire a des liens fonctionnels avec les autres services infrastructures locaux et régionaux et les directeurs d'investissement, relations hiérarchiques traditionnelles pour le service courant, relations de conseil et de négociation,

Relations externes : avec les DRIRE, le contrôle général des armées et les différents partenaires locaux (en matière de protection de l'environnement - installations classées - urbanisme ...).

Descriptif synthétique des activités

Dans le cadre des études qui lui sont confiées, proposer des choix techniques et établir un rapport d'expertise mentionnant en particulier les conséquences financières et calendaires,

Développer les savoir-faire spécifiques en matière d'infrastructure,

Rédiger des CCTP (cahier des clauses techniques particulières) types,

Concevoir les dossiers administratifs types,

Sur demande, donner des conseils sur les études, émettre des avis techniques sur les projets,

Faire des études d'opportunité ou de faisabilité,

Etudier et analyser l'impact de l'opération sur l'environnement,

Rechercher les éléments d'information complémentaires,

Assurer le cas échéant des expertises ponctuelles,

Participer aux études programmation et de maîtrise d'œuvre dans sa spécialité,

S'assurer de la validation des études de faisabilité,

Emettre des avis sur l'orientation de l'étude et sur son contenu technique,

Conseiller le maître d'ouvrage sur le montage financier et la programmation,

Organiser le recueil des informations concernant son (es) domaine(s) "d'expertise",

Réaliser des notes d'instruction à destination de tous les acteurs de la construction.

Eléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



**SPECIALISTE D'ETUDES EN
INFRASTRUCTURE- ASSISTANT DE PROJET**



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M105 Méthode planification/ordonnancement		X	X	
M013 Animation de groupe		X	X	
M017 Budget et finances publiques		X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages		X	X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M145 Règles de conformité des installations techniques			X	
M142 Réglementation environnement (ICPE, IOTA)		X	X	
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X	X	
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : Diplôme d'architecte, d'ingénieur bâtiment / génie civil / installations pétrolières ou équivalent. Stage de perfectionnement niveau 1 à l'ESAG, puis spécialisation dans le domaine ou expérience professionnelle équivalente. BTS ou DUT bâtiment, génie civil, installations pétrolières ou équivalent pour les TSEF avec une qualification spécifique.

Souhaitée : expérience du fonctionnement des marchés publics de travaux. Expérience en maîtrise d'œuvre et en maîtrise d'ouvrage dans son (ses) domaine(s) d'expertise.

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF

Famille : Infrastructure

Emploi-type défense (ETD) : Chargé d'études spécifiques en infrastructure

(Référentiel des emplois Défense) :

Filière : Maîtrise des opérations d'infrastructure

Niveau d'emploi : 2

Code ETD : 0801202

Correspondance avec le RIME

Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique

(Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :

Emploi-référence : Expert immobilier



Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 3	
		Exécution Encadrement élémentaire	
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M96101	NR 31 : M40056
		NR 32 : M40046	NR 33 : M40036
Emploi-type :		M00092	

Finalité

Concrétiser les projets de l'équipe de conception (MOU, MOE, entretien et conservation du patrimoine), sous forme de dessins ou d'outils de communication (plaquettes de présentation, esquisses, photographies) destinés à éclairer le commandement, les directeurs d'investissement et les entrepreneurs.

Environnement

Relations internes: Le dessinateur fait partie d'une équipe de quelques personnes (conducteurs de travaux, chargé de projet, dessinateurs) placée sous les ordres de l'autorité désignée.

Travail en équipe.

Relations externes: peut être en relation avec des organismes extérieurs du domaine.

Descriptif synthétique des activités

ROME

Etablir des plans généraux (vues en plans, en coupes ...) à partir d'esquisses

Relever des mesures sur un chantier

(Faire des calculs de résistance de matériaux d'un ouvrage courant)

Effectuer les métrés quantitatifs des ouvrages dessinés

Exprimer par le dessin les projets conçus par l'architecte,

Dessiner sur l'ordinateur à partir de schémas ou d'esquisses,

Contrôler l'adéquation entre l'expression des besoins et la réponse sous forme de dessin,

Réaliser des images destinées à un large public, même non professionnel, en 2 D comme en 3 D,

Réaliser au plan du graphisme des dossiers d'étude d'impact et d'insertion dans le site,

Participer aux levées topographiques et à l'implantation des parcelles,

Effectuer les métrés des bâtiments existants ou à réaliser ; effectuer les relevés des cotes des structures porteuses, des portes des fenêtres et des réseaux,

Exploiter les archives,

Prendre des photographies si nécessaires,

Appliquer les directives données en matière de sécurité incendie et des règles d'accessibilité aux handicapés,

Expérimenté, participer éventuellement à la formation des jeunes dessinateurs civils ou militaires (tutorat).

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 3
	Exécution Encadrement élémentaire

Compétences nécessaires Savoir-faire	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
M187 Dessin technique (CAO, DAO, normes, ...)		X	X	
M018 Bureautique (tableur)	X	X		
M019 Bureautique (traitement de texte°)				
M145 Règles de conformité des installations techniques	X	X	X	
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M122 Principes de définition des caractéristiques générales des ouvrages		X	X	
M123 Procédures de réalisation d'une opération d'infrastructure	X	X		
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X	X	
Savoir être	1	2	3	4
M183 Travail en équipe			X	
M249 Rigueur			X	

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : CAP, BEP, BAC pro dessinateur bâtiment ou acquis professionnels correspondants. Usage des outils d'aide au dessin.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Emploi-type : même famille et même niveau d'emploi

Emploi-type : même famille et niveau d'emploi supérieur

Emploi-type : autre famille et même niveau d'emploi

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Emploi-type : autre famille et niveau d'emploi supérieur

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Famille professionnelle :

Emploi-type :

Correspondance avec le REDEF **Famille :** Infrastructure **Emploi-type défense (ETD) :** Dessinateur en infrastructure

(Référentiel des emplois Défense) : **Filière :** maîtrise des opérations d'infrastructure **Niveau d'emploi :** 1 **Code ETD :** 0801101

Correspondance avec le RIME **Domaine fonctionnel :** Aucun

(Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) : **Emploi-référence :** Aucun

RESPONSABLE DE LA MAINTENANCE DE L'INFRASTRUCTURE

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 1 Conception, expertise Encadrement intermédiaire	
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90008BGC	NR 11 : M40035
Emploi-type :		M20287	
		NR 12 : M40025	

Finalité

Assurer l'intégrité du patrimoine qui lui est confié

Environnement

Il est sous l'autorité et la responsabilité du chef d'organisme ou du service soutien. Il entretient des relations de travail étroites avec le service local d'infrastructure (SLI) qui l'assiste et le conseille sur le plan technique. Ses relations sont hiérarchiques avec le chef d'organisme et son personnel technique, avec le service de soutien, les différents détenteurs usagers et le représentant du service local d'infrastructure.

Descriptif synthétique des activités

Proposer au commandement un échéancier des travaux à réaliser assorti de priorités,
Planifier et programmer des opérations de maintien en condition des infrastructures,
Diriger, coordonner et contrôler les actions des ateliers et des subordonnés et gérer leur plan de charge,
Faire appliquer les règles d'hygiène et de sécurité du travail,
Participer à la gestion du personnel (notation, formation, affectation, discipline, ...) et à celle des moyens de sa section (bureautique, documentation, matériels et matériaux utilisés mis en œuvre),
Assurer les actions de surveillance internes et assurer la mise à jour des carnets relatifs au patrimoine confié (identité et santé),
Préparer et surveiller les commandes de travaux aux entreprises,
Gestion et conservation des matériels détenus,
Réceptionner les travaux commandés aux entreprises, éventuellement avec l'aide d'organismes qualifiés,
Gérer les dépenses liées aux travaux de maintenance courante de l'infrastructure,
Elaborer la partie relative à la maintenance de l'infrastructure du budget de fonctionnement du corps,
Faire effectuer le suivi des consommations d'énergie des différents équipements et installations,
Recueillir l'avis technique du service local d'infrastructure sur les projets de contrats de maintenance ou d'exploitation et les conventions,
Etablir les comptes rendus au profit du service constructeur pour la mise à jour des bases de données infrastructure ou domaniale,
Assurer la maintenance courante de l'infrastructure,
Conseiller les détenteurs usagers dans l'établissement des demandes de travaux concernant les locaux occupés par leur personnel ou dépendant de leur autorité,
Participer aux opérations se rapportant à la détermination des besoins et à la réalisation de l'outillage et des matériaux nécessaires.

Eléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



RESPONSABLE DE LA MAINTENANCE DE L'INFRASTRUCTURE



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1 Conception, expertise Encadrement intermédiaire
---	--

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
Savoir-faire	S	A	M	E
M099 Management d'équipe		X	X	
M087 Gestion de projet		X	X	
M139 Réglementation de l'urbanisme et de la gestion du patrimoine immobilier		X		
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X		
M138 Réglementation de la prévention défense		X		
M219 Technique du bâtiment et du génie civil		X	X	
M061 Economie de la construction		X	X	
M145 Règles de conformité des installations techniques		X	X	
M119 Outil informatique spécifique (utilisation)		X	X	
M123 Procédure de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M036 Conseil et assistance aux autorités		X	X	
M018 Bureautique (tableur)		X		
M019 Bureautique (traitement de texte)		X		
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : BTS ou équivalent ou ingénieur ou équivalent, d'un métier du bâtiment suivant le poste occupé.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Infrastructure	Emploi-type défense (ETD) : Responsable de l'entretien et de la conservation du bâti et non bâti	
	Filière : entretien et gestion du bâti et non bâti	Niveau d'emploi : 3	Code ETD : 0802302

Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique	
	Emploi-référence : Responsable de gestion de patrimoine immobilier	

EXPERT DE LA MAINTENANCE DE L'INFRASTRUCTURE

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 1 Direction, conception Expertise de haut niveau			
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004			
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90012BGC	NR 13 : M40015	NR 14 : M40005	NR 15 : M00013BGC
Emploi-type :		M20288			

Finalité

Assurer l'intégrité du patrimoine qui lui est confié

Environnement

Il est sous l'autorité et la responsabilité du chef d'organisme ou du service soutien. Il entretient des relations de travail étroites avec le service local d'infrastructure (SLI) qui l'assiste et le conseille sur le plan technique. Ses relations sont hiérarchiques avec le chef d'organisme et son personnel technique, avec le service de soutien, les différents détenteurs usagers et le représentant du service local d'infrastructure.

Descriptif synthétique des activités

Proposer au commandement un échéancier des travaux à réaliser assorti de priorités,
Planifier et programmer des opérations de maintien en condition des infrastructures,
Diriger, coordonner et contrôler les actions des ateliers et des subordonnés et gérer leur plan de charge,
Faire appliquer les règles d'hygiène et de sécurité du travail,
Participer à la gestion du personnel (notation, formation, affectation, discipline, ...) et à celle des moyens de sa section (bureautique, documentation, matériels et matériaux utilisés mis en œuvre),
Assurer les actions de surveillance internes et assurer la mise à jour des carnets relatifs au patrimoine confié (identité et santé),
Préparer et surveiller les commandes de travaux aux entreprises,
Gestion et conservation des matériels détenus,
Réceptionner les travaux commandés aux entreprises, éventuellement avec l'aide d'organismes qualifiés,
Gérer les dépenses liées aux travaux de maintenance courante de l'infrastructure,
Elaborer la partie relative à la maintenance de l'infrastructure du budget de fonctionnement du corps,
Faire effectuer le suivi des consommations d'énergie des différents équipements et installations,
Recueillir l'avis technique du service local d'infrastructure sur les projets de contrats de maintenance ou d'exploitation et les conventions,
Etablir les comptes rendus au profit du service constructeur pour la mise à jour des bases de données infrastructure ou domaniale,
Assurer la maintenance courante de l'infrastructure,
Conseiller les détenteurs usagers dans l'établissement des demandes de travaux concernant les locaux occupés par leur personnel ou dépendant de leur autorité,
Participer aux opérations se rapportant à la détermination des besoins et à la réalisation de l'outillage et des matériaux nécessaires.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



EXPERT DE LA MAINTENANCE DE L'INFRASTRUCTURE



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 1
	Direction, conception Expertise de haut niveau

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M099 Management d'équipe		X	X	
M087 Gestion de projet		X	X	
M139 Réglementation de l'urbanisme et de la gestion du patrimoine immobilier		X		
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X		
M138 Réglementation de la prévention défense		X		
M219 Technique du bâtiment et du génie civil		X	X	
M061 Economie de la construction		X	X	
M145 Règles de conformité des installations techniques		X	X	
M119 Outil informatique spécifique (utilisation)		X	X	
M123 Procédure de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M036 Conseil et assistance aux autorités		X	X	
M018 Bureautique (tableur)		X		
M019 Bureautique (traitement de texte)		X		
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : BTS ou équivalent ou ingénieur ou équivalent, d'un métier du bâtiment suivant le poste occupé.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Infrastructure	Emploi-type défense (ETD) : Directeur d'établissement d'infrastructure	
	Filière : ETD transverses	Niveau d'emploi : 4	Code ETD : 0899402

Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Elaboration et pilotage des politiques publiques	
	Emploi-référence : Responsable de pôle territorial ou responsable d'un service déconcentré	

SPECIALISTE DE LA MAINTENANCE DE L'INFRASTRUCTURE

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité			
Principales structures concernées : Directions et établissements		Mise à jour le : 12/08/2004			
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M96100	NR 21 : M40065	NR 22 : M40055	NR 23 : M40045
Emploi-type :		M00091			

Finalité

Assurer l'intégrité du patrimoine qui lui est confié

Environnement

Il est sous l'autorité et la responsabilité du chef d'organisme ou du service soutien. Il entretient des relations de travail étroites avec le service local d'infrastructure (SLI) qui l'assiste et le conseille sur le plan technique. Ses relations sont hiérarchiques avec le chef d'organisme et son personnel technique, avec le service de soutien, les différents détenteurs usagers et le représentant du service local d'infrastructure.

Descriptif synthétique des activités

Proposer au commandement un échéancier des travaux à réaliser assorti de priorités,
Planifier et programmer des opérations de maintien en condition des infrastructures,
Diriger, coordonner et contrôler les actions des ateliers et des subordonnés et gérer leur plan de charge,
Faire appliquer les règles d'hygiène et de sécurité du travail,
Participer à la gestion du personnel (notation, formation, affectation, discipline, ...) et à celle des moyens de sa section (bureautique, documentation, matériels et matériaux utilisés mis en œuvre),
Assurer les actions de surveillance internes et assurer la mise à jour des carnets relatifs au patrimoine confié (identité et santé),
Préparer et surveiller les commandes de travaux aux entreprises,
Gestion et conservation des matériels détenus,
Réceptionner les travaux commandés aux entreprises, éventuellement avec l'aide d'organismes qualifiés,
Gérer les dépenses liées aux travaux de maintenance courante de l'infrastructure,
Elaborer la partie relative à la maintenance de l'infrastructure du budget de fonctionnement du corps,
Faire effectuer le suivi des consommations d'énergie des différents équipements et installations,
Recueillir l'avis technique du service local d'infrastructure sur les projets de contrats de maintenance ou d'exploitation et les conventions,
Etablir les comptes rendus au profit du service constructeur pour la mise à jour des bases de données infrastructure ou domaniale,
Assurer la maintenance courante de l'infrastructure,
Conseiller les détenteurs usagers dans l'établissement des demandes de travaux concernant les locaux occupés par leur personnel ou dépendant de leur autorité,
Participer aux opérations se rapportant à la détermination des besoins et à la réalisation de l'outillage et des matériaux nécessaires.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



SPECIALISTE DE LA MAINTENANCE DE L'INFRASTRUCTURE



Niveau d'emploi : **2**

Famille professionnelle : Infrastructure

Application, Rédaction ou mise en œuvre,
Encadrement de proximité

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M099 Management d'équipe		X	X	
M087 Gestion de projet		X	X	
M139 Réglementation de l'urbanisme et de la gestion du patrimoine immobilier		X		
M131 Protection incendie dans les techniques du bâtiment		X		
M138 Réglementation de la prévention défense		X		
M219 Technique du bâtiment et du génie civil		X	X	
M061 Economie de la construction		X	X	
M145 Règles de conformité des installations techniques		X	X	
M119 Outil informatique spécifique (utilisation)		X	X	
M123 Procédure de réalisation d'une opération d'infrastructure		X	X	
M036 Conseil et assistance aux autorités		X	X	
M018 Bureautique (tableur)		X		
M019 Bureautique (traitement de texte)		X		
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : BTS ou équivalent ou ingénieur ou équivalent, d'un métier du bâtiment suivant le poste occupé.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Infrastructure	Emploi-type défense (ETD) : Chargé du contrôle technique de l'infrastructure
	Filière : entretien et gestion du bâti et non bâti	Niveau d'emploi : 2 Code ETD : 0802202

Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique
	Emploi-référence : Responsable de gestion de patrimoine immobilier



TECHNICIEN DE CONTROLE DE TRAVAUX

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 2 Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité	
Principales structures concernées : Directions régionales, établissements, organismes		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M90001BGC	NR 21 : M60023
		NR 22 : M60013	NR 23 : M60003
Emploi-type :		M20286	

Finalité

Donner l'assurance de la conformité des travaux aux spécifications et aux normes.

Environnement

Le technicien de contrôle des travaux participe à la réception des travaux.
Liens directs et permanents avec les entreprises, les bureaux d'études et le client.

Descriptif synthétique des activités

Rédiger et signer les constats de mesure d'événement,
Participer à l'ordonnancement et la planification des travaux au niveau du maître d'œuvre,
Veiller aux normes de sécurité et de protection des travailleurs sur le chantier,
Participer à la mise à jour des bases de données du domaine,
Participer à la préparation et la réception des travaux,
Conduire les visites périodiques ou réglementaires d'immeubles,
Surveiller le domaine bâti et non bâti,
Conseiller l'occupant pour les opérations d'entretien de son niveau,
Récupérer et diffuser les documents remis par le maître d'œuvre (DOE, DIUO, ...),
Participer à l'élaboration des plans de contrôle et en assurer le suivi.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 2
	Application, Rédaction ou mise en œuvre, Encadrement de proximité

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
Savoir-faire	S	A	M	E
M243 Normalisation du domaine		X		
M142 Réglementation environnement		X		
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence (marchés publics de travaux CCAG)	X	X		
M018 Bureautique (tableur)	X			
M019 Bureautique (traitement de texte – tableur)	X			
Savoir être	1	2	3	4
M249 Rigueur				X
M183 Travail en équipe			X	

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : BAC PRO ou diplôme équivalent ou expérience professionnelle équivalente.

Souhaitée : Pratique d'un ou plusieurs métiers du bâtiment.

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

Possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Infrastructure	Emploi-type défense (ETD) : Contrôleur de chantier
	Filière : Maitrise des opérations d'infrastructure	Niveau d'emploi : 2 Code ETD : 0801203

Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Territoire et développement durable
	Emploi-référence : Assistant technique en ingénierie publique

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 3	
		Exécution Encadrement élémentaire	
Principales structures concernées : Directions régionales, établissements, organismes		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M96098	NR 31 : M60053
			NR 32 : M60043
			NR 33 : M60033
Emploi-type :		M00089	

Finalité

Donner l'assurance de la conformité des travaux aux spécifications et aux normes.

Environnement

Le contrôleur des travaux participe à la réception des travaux.

Liens directs et permanents avec les entreprises, les bureaux d'études et le client.

Descriptif synthétique des activités

Rédiger et signer les constats de mesure d'événement,

Participer à l'ordonnancement et la planification des travaux au niveau du maître d'œuvre,

Veiller aux normes de sécurité et de protection des travailleurs sur le chantier,

Participer à la mise à jour des bases de données du domaine,

Participer à la préparation et la réception des travaux,

Conduire les visites périodiques ou réglementaires d'immeubles,

Surveiller le domaine bâti et non bâti,

Conseiller l'occupant pour les opérations d'entretien de son niveau,

Récupérer et diffuser les documents remis par le maître d'œuvre (DOE, DIUO, ...),

Participer à l'élaboration des plans de contrôle et en assurer le suivi.

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :

Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 3 Exécution Encadrement élémentaire
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M243 Normalisation du domaine		X		
M142 Réglementation environnement		X		
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M024 Code des marchés publics, réglementation associée et jurisprudence (Marchés publics de travaux (CCAG))	X	X		
M018 Bureautique (tableur)	X			
M019 Bureautique (traitement de texte – tableur)	X			
Savoir être	1	2	3	4
M249 Rigueur				X
M183 Travail en équipe			X	

Formation ou expérience professionnelle :

Souhaitée : Pratique d'un ou plusieurs métiers du bâtiment.

Perspectives de mobilité et d' évolution professionnelle :

Possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Infrastructure	Emploi-type défense (ETD) : Agent d'infrastructure	
	Filière : Entretien et gestion du bâti et non bâti	Niveau d'emploi : 1	Code ETD : 0802102

Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique
	Emploi-référence : ouvrier de maintenance

Famille professionnelle : Infrastructure		Niveau d'emploi : 3	
		Exécution Encadrement élémentaire	
Principales structures concernées : Directions et établissements.		Mise à jour le : 12/08/2004	
Codes ALLIANCE	Par niveau de responsabilité (NR)	Neutre : M96099	NR 31 : M20024
			NR 32 : M20014
			NR 33 : M20004
Emploi-type :		M00090	

Finalité

Assurer tous les travaux de modification ou d'entretien qui lui sont confiés dans sa spécialité.

Environnement

Subordonné à un chef d'équipe ou de section, autonome ou au sein d'une équipe, il peut lui être confié des travaux où il sera assisté d'un ouvrier non confirmé.

Relations internes: relations de subordination avec son chef lors de chantier recouvrant plusieurs corps d'état. Ses relations peuvent aussi être de conseil vis à vis d'ouvriers non confirmés ou au sein d'une équipe.

Relations externes: relation avec les responsables des entités où il doit intervenir.

Descriptif synthétique des activités

Effectuer des travaux et activités de la spécialité,

Organiser l'exécution de chantiers de modification ou d'entretien,

Effectuer des métrés,

Diriger des ouvriers d'infrastructure pour des travaux de sa spécialité,

Aider son chef à planifier les travaux annuels de la spécialité,

Expérimenté, participer éventuellement à la formation des jeunes ouvriers civils ou militaires.

Les spécialités sont les suivantes :

- maçonnerie,
- électricité,
- peinture,
- menuiserie,
- plomberie,
- chaudronnerie, froid, ...

Éléments dimensionnants des postes rattachés à l'emploi-type :



AGENT D'INFRASTRUCTURE



Famille professionnelle : Infrastructure	Niveau d'emploi : 3 Exécution Encadrement élémentaire
---	---

Compétences nécessaires	Niveaux de mise en œuvre			
	S	A	M	E
Savoir-faire				
M138 Réglementation de la prévention défense	X	X		
M219 Techniques du bâtiment et de génie civil		X	X	
M187 Dessin technique (CAO, DAO, Normes, ...)	X			
M013 Animation de groupe	X	X	X	
M061 Economie de la construction	X	X		
M018 Bureautique (Tableur)		X		
M019 Bureautique (Traitement de texte)		X		
M177 Techniques du métré	X	X		
Savoir être	1	2	3	4

Formation ou expérience professionnelle :

Nécessaire : BEP, CAP, diplôme équivalent ou expérience professionnelle équivalente.

Souhaitée : Baccalauréat professionnel et formation à la prévention des risques.

Perspectives de mobilité et d'évolution professionnelle :

Possibilité d'évoluer au sein de la famille professionnelle ou vers d'autres familles

Correspondance avec le REDEF (Référentiel des emplois Défense) :	Famille : Infrastructure	Emploi-type défense (ETD) : Agent d'infrastructure	
	Filière : Entretien et gestion du bâti et non bâti	Niveau d'emploi : 1	Code ETD : 0802102

Correspondance avec le RIME (Répertoire interministériel des métiers de l'Etat) :	Domaine fonctionnel : Logistique immobilière et technique
	Emploi-référence : ouvrier de maintenance