

Appellations

- Adjoint / Adjointe chef de centre de télétraitements mobiles aux armées
- Opérateur / Opératrice radio
- Agent / Agente d'exploitation des systèmes d'information et de communication aux armées
- Opérateur / Opératrice radiographiste
- Analyste de signaux électromagnétiques
- Opérateur / Opératrice système qualifié aux armées
- Analyste des services techniques du renseignement
- Opérateur navigateur / Opératrice navigatrice terrestre aux armées
- Exploitant / Exploitante des supports hertziens radio satellitaire
- Radiotélégraphiste
- Exploitant / Exploitante des systèmes de guerre électronique
- Technicien / Technicienne communication aux armées
- Exploitant / Exploitante des télécommunications
- Technicien / Technicienne des systèmes d'information et de télécommunications
- Exploitant / Exploitante faisceaux hertziens
- Technicien / Technicienne détection et analyse des signaux électromagnétiques
- Exploitant / Exploitante système composante projetable
- Technicien / Technicienne d'exploitation télécommunication
- Exploitant / Exploitante système d'information et de communication aux armées
- Technicien / Technicienne en communication
- Exploitant / Exploitante transmissions
- Technicien / Technicienne exploitation systèmes acoustiques
- Guetteur / Guetteuse de la flotte
- Technicien / Technicienne réseau de transmission de données aux armées
- Intercepteur / Interceptrice graphie aux armées
- Technicien / Technicienne sécurité des communications aux armées
- Intercepteur / Interceptrice technique aux armées
- Technicien détecteur / Technicienne détectrice anti-sous-marins spécialiste des opérations des forces navales et sous-marines
- Intercepteur traducteur / Interceptrice traductrice de langues aux armées
- Technicien détecteur / Technicienne détectrice spécialiste des opérations des forces navales et sous-marines
- Linguiste d'écoute aux armées
- Technicien exploitant / Technicienne exploitante de systèmes de guerre électronique
- Opérateur / Opératrice de surveillance de la circulation maritime
- Technicien supérieur / Technicienne supérieure détection électromagnétique sol-air aux armées
- Opérateur / Opératrice des systèmes de combat en opérations navales
- Transfiliste aux armées
- Opérateur / Opératrice écoute
- Transmetteur / Transmettrice aux armées

Définition

Surveille, met en oeuvre, sécurise les systèmes d'information et de communication et réalise le traitement des informations, provenant de données et capteurs d'informations selon les règles de la structure. Peut diriger une équipe.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP en électronique.

Une formation militaire et des qualifications sont délivrées en structures militaires.

La pratique d'une langue étrangère, en particulier l'anglais, peut être requise.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein des armées (de terre, de l'air, marine nationale), des services de l'Etat, en contact avec différents intervenants (interarmées, institutionnels, ...). Elle peut impliquer des déplacements et un éloignement du domicile de plusieurs jours ou mois.

Elle varie selon l'armée (de terre, de l'air, marine, ...), le lieu (terrestre, maritime), le type d'opération (communication, guerre électronique, ...), l'équipement et le matériel.

Elle peut s'exercer les fins de semaine, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes.

Le port d'une tenue professionnelle (casque, uniforme, ...) peut être requis.

Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs	
<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Contrôler le fonctionnement des équipements, des systèmes et vecteurs d'information<input type="checkbox"/> Surveiller la performance, la capacité, la qualité du réseau et adapter les équipements, systèmes et vecteurs d'informations<input type="checkbox"/> Rechercher ou recueillir les données, signaux, mesures, images, transmis ou émis et les identifier<input type="checkbox"/> Traiter l'information (collecter, classer et mettre à jour)<input type="checkbox"/> Repérer une anomalie ou un dysfonctionnement<input type="checkbox"/> Déterminer des mesures correctives<input type="checkbox"/> Assurer une maintenance de premier niveau<input type="checkbox"/> Renseigner les personnels, le commandement, les institutionnels, ... sur les interventions et les évolutions de la situation	Cr Rc Ri Ci Ri R R R	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Procédures de maintenance de systèmes d'information<input type="checkbox"/> Procédures d'entretien de systèmes d'information<input type="checkbox"/> Audiovisuel électronique<input type="checkbox"/> Optronique<input type="checkbox"/> Electronique<input type="checkbox"/> Techniques de communication<input type="checkbox"/> Système d'information et de communication<input type="checkbox"/> Outils bureautiques<input type="checkbox"/> Méthode de classement et d'archivage<input type="checkbox"/> Electromécanique

Compétences spécifiques

Savoir-faire	Savoirs	
<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Surveiller des zones terrestres, maritimes, aériennes et orienter des interventions ou des opérations de recherche, d'assistance, de secours	C	
<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Analyser un signal électromagnétique ou acoustique<input type="checkbox"/> Interpréter un signal électromagnétique<input type="checkbox"/> Interpréter un signal acoustique	Ir I I	
<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Surveiller et analyser des communications et des émissions	Ic	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Linguistique<input type="checkbox"/> Techniques de renseignement

Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs	
<input type="checkbox"/> Traiter et transmettre des informations chiffrées ou codées	C	<input type="checkbox"/> Règles de sécurité Informatique et Télécoms	
<input type="checkbox"/> Contrôler une opération de maintenance	Cr		
<input type="checkbox"/> Planifier des interventions de maintenance	Rc		
<input type="checkbox"/> Définir (conditionnement, logistique, ...) ou monter des équipements, des systèmes et des vecteurs d'information	R		
<input type="checkbox"/> Aménager et implanter sur zone du matériel et des dispositifs de combat, de défense ou de protection	R	<input type="checkbox"/> Génie civil	
<input type="checkbox"/> Contrôler l'application d'une réglementation	C		
<input type="checkbox"/> Former du personnel à des procédures et techniques	Sr	<input type="checkbox"/> Techniques pédagogiques	
<input type="checkbox"/> Diriger des actions militaires	E		
<input type="checkbox"/> Cordonner des moyens opérationnels militaires	Ec		
<input type="checkbox"/> Cordonner l'activité d'une équipe	Es		

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
	<input type="checkbox"/> Administration / Services de l'Etat <input type="checkbox"/> Armée de l'air <input type="checkbox"/> Armée de Terre <input type="checkbox"/> Gendarmerie Nationale <input type="checkbox"/> Informatique et télécommunications <input type="checkbox"/> Marine Nationale <input type="checkbox"/> Police nationale	

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	I1302 - Installation et maintenance d'automatismes ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	I1304 - Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	I1305 - Installation et maintenance électronique ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	I1307 - Installation et maintenance télécoms et courants faibles ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	I1309 - Maintenance électrique ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	I1401 - Maintenance informatique et bureautique ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	I1602 - Maintenance d'aéronefs ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	K1701 - Personnel de la Défense ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	M1801 - Administration de systèmes d'information ■ Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	H1504 - Intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	K1703 - Direction opérationnelle de la défense ■ Toutes les appellations
M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement ■ Toutes les appellations	M1808 - Information géographique ■ Toutes les appellations