

Appellations

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

Activités et compétences de base

| Activités | | Compétences |
|---|----|---|
| <input type="checkbox"/> Contrôler le fonctionnement des équipements, des systèmes et vecteurs d'information | Cr | <input type="checkbox"/> Eléments de base en électromécanique |
| <input type="checkbox"/> Surveiller la performance, la capacité, la qualité du réseau et adapter les équipements, systèmes et vecteurs d'informations | Rc | <input type="checkbox"/> Electronique |
| <input type="checkbox"/> Rechercher ou recueillir les données, signaux, mesures, images, transmis ou émis et les identifier | Ri | <input type="checkbox"/> Optronique |
| <input type="checkbox"/> Contrôler et traiter les informations recueillies ou collectées ou les transmettre | C | <input type="checkbox"/> Audiovisuel électronique |
| <input type="checkbox"/> Identifier les anomalies électriques, électroniques, informatiques et appliquer les mesures correctives | R | <input type="checkbox"/> Techniques de communication |
| <input type="checkbox"/> Effectuer l'entretien et la maintenance de premier niveau des équipements, des systèmes et vecteurs d'information | Ri | <input type="checkbox"/> Méthodes de classement et d'archivage |
| <input type="checkbox"/> Renseigner les personnels, le commandement, les institutionnels, ... sur les interventions et les évolutions de la situation | R | <input type="checkbox"/> Utilisation d'outils bureautiques (traitement de texte, tableur,...) |
| | | <input type="checkbox"/> Utilisation de système d'information et de communication |

Activités et compétences spécifiques

| Activités | | Compétences |
|---|----|---|
| <input type="checkbox"/> Surveiller des zones terrestres, maritimes, aériennes et orienter des interventions ou des opérations de recherche, d'assistance, de secours | C | |
| <input type="checkbox"/> Localiser et analyser des signaux électromagnétiques ou acoustiques | Ir | <input type="checkbox"/> Interprétation de signal acoustique <input type="checkbox"/> Interprétation de signal électromagnétique |
| <input type="checkbox"/> Surveiller et analyser des communications et des émissions | Ic | <input type="checkbox"/> Techniques de renseignement <input type="checkbox"/> Linguistique |
| <input type="checkbox"/> Traiter et transmettre des informations chiffrées ou codées | C | <input type="checkbox"/> Règles de sécurité Informatique et Télécoms |

Activités et compétences spécifiques

| Activités | | Compétences |
|---|----|--|
| <input type="checkbox"/> Déclencher ou planifier les interventions de maintenance et contrôler la conformité des interventions | Cr | |
| <input type="checkbox"/> Préparer (conditionnement, logistique, ...) ou monter des équipements, des systèmes et des vecteurs d'information | R | |
| <input type="checkbox"/> Aménager des zones et implanter des matériels et dispositifs de combat, de défense et de protection | R | <input type="checkbox"/> Génie civil |
| <input type="checkbox"/> Contrôler l'application des règles et des consignes de sécurité et la sécurisation des matériels et points sensibles | C | |
| <input type="checkbox"/> Instruire et former aux techniques (utilisation, sécurité, maintenance, ...) les personnels | Sr | <input type="checkbox"/> Techniques pédagogiques |
| <input type="checkbox"/> Diriger des actions et organiser des moyens | Ec | |
| <input type="checkbox"/> Coordonner l'activité d'une équipe | E | |

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 <input type="checkbox"/> Toutes les appellations | I1302 - Installation et maintenance d'automatismes <input type="checkbox"/> Toutes les appellations |
| M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement <input type="checkbox"/> Toutes les appellations | I1304 - Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation <input type="checkbox"/> Toutes les appellations |
| M1807 - Exploitation de systèmes de communication et de commandement <input type="checkbox"/> Toutes les appellations | I1305 - Installation et maintenance électronique <input type="checkbox"/> Toutes les appellations |

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

| Fiche ROME | Fiches ROME proches |
|--|--|
| 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 |