

Interprète analyste images

RNCP37097 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Sigle	Autre — Autre certification professionnelle de droit
Code(s) NSF	231n
Formacode(s)	46280
Code(s) ROME	M1808
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	27/01/2027

Certificateur(s)

MINISTERE DES ARMEES · SIRET : 11009001600053

MINISTERE DES ARMEES · SIRET : 11009001600046

Partenaires habilités

1 organisme habilité, d'après la liste publiée par France compétences : 1 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
Centre de formation interarmées au renseignement	—	Former et organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La certification professionnelle interprète analyste images correspond à un besoin de reconnaissance et de transférabilité des compétences techniques et opérationnelles dans le domaine du renseignement au sein du ministère des Armées (MINARM).

Les compétences acquises sont transférables dans de nombreux domaines civils tels que la surveillance aéroportée, maritime, terrestre et satellitaire, dans le domaine géomatique, la gestion des risques etc.

Outre le secteur des industries de défense et de la sécurité-sûreté, le métier de l'interprète analyste images est particulièrement recherché par les secteurs professionnels liés à l'environnement et à l'agriculture, l'intelligence économique, les sociétés de sécurité, l'accompagnement à l'international.

ACTIVITÉS VISÉES

Les compétences acquises dans le domaine de l'analyse et de l'exploitation de l'image peuvent être appliquées, dans le secteur civil, à des situations de travail variées telles que :

- mettre en œuvre des tâches techniques et réaliser des travaux d'analyse de prises de vues et divers supports images ;
- élaborer des données géographiques pour apporter des éléments de compréhension et d'aide à la décision des autorités françaises ;
- fournir des éléments d'appréciation et de compréhension pour la prise de décision de la hiérarchie ou du donneur d'ordre ;
- contribuer à donner à son autorité d'emploi une vision exhaustive d'une situation donnée et à fournir les éléments d'évaluation selon une thématique particulière ;
- présenter un point de situation opérationnelle à l'autorité destinataire ;

- suivre une thématique (évolution d'un site) sur moyen et/ou long terme.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Exploiter et interpréter tous types d'images à des fins de renseignement, notamment au profit de l'Union Européenne ;
- Mettre en place un système de collecte de données images en vue de produire une analyse de situation ;
- Collecter, trier et synthétiser des informations stratégiques pour éclairer le choix des décideurs ;
- Produire des données géographiques, réaliser des cartes et relevés de terrain ;
- Evaluer les situations à risque et analyser les besoins de protection ;
- Contribuer à l'élaboration d'une situation opérationnelle présentant le dispositif et les intentions des acteurs ;
- Réaliser et suivre des plans locaux d'urbanisme dans les collectivités territoriales ;
- Evaluer des dommages environnementaux ;
- Analyser la qualité et l'état de parcelles cultivées.

Blocs de compétences

RNCP37097BC01 — Traiter une demande de renseignement d'origine image.

LISTE DE COMPÉTENCES

A1. Préparer l'environnement et connaître les sources du renseignement d'origine image.

A1.1. Caractériser les capteurs et vecteurs.

Différencier et utiliser les caractéristiques et les modes opératoires des capteurs et vecteurs aériens et spatiaux à l'aide des documentations techniques afin de comprendre la demande.

A1.2. Reconnaître et utiliser la géodésie et la géographie.

Reconnaître et utiliser les connaissances et techniques relatives à la géodésie et la géographie pour fournir un renseignement géolocalisé fiable.

A1.3. Préparer la base documentaire.

Préparer la base de données documentaire s'inscrivant dans le périmètre de recherche concerné afin de garantir une exploitation exhaustive des sources de renseignement.

A1.4. Comprendre la demande et son contexte.

Comprendre la demande et son contexte en analysant le contenu, en le déclinant en actions à effectuer et en anticipant sa réalisation afin de se doter de toutes les informations nécessaires.

A2. Appliquer des procédures et méthodologies de travail propices à l'utilisation optimisée des outils et sources de renseignement.

A2.1.

Utiliser les outils numériques de traitement de l'image.

Appliquer les notions de base de l'imagerie numérique, son fonctionnement et utiliser les fonctions de rehaussement et de filtrage d'une image en utilisant les filtres appropriés selon les besoins afin d'être en mesure de faire ressortir les informations pertinentes.

A2.2.

Utiliser les Systèmes d'Information Géographiques et d'exploitation d'images.

Utiliser les progiciels dédiés à l'imagerie afin de produire le renseignement de façon simple, rapide et adaptée.

A2.3.

Respecter la confidentialité et les règles associées.

Respecter la confidentialité propre à la demande en utilisant scrupuleusement toutes les règles associées afin de garantir le respect de la loi en matière de protection du secret.

A2.4.

Respecter les consignes et contraintes.

Respecter les délais, les types de compte rendu et les diverses contraintes lors de la production d'un compte rendu d'interprétation en utilisant les moyens à sa disposition pour finaliser le dossier.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Voie formative:

- contrôles de connaissances;
- mises en situation contextualisées ;
- études de cas et/ou de restitutions technico-opérationnelles.

VAE :

- étude du livret 2 ;
- entretien avec le jury ;
- mise en situation, si nécessaire.

RNCP37097BC02 — Recueillir, analyser et synthétiser les informations.

LISTE DE COMPÉTENCES

A1. Détecter, reconnaître et identifier.

A1.1. Reconnaître les éléments essentiels de la zone à couvrir, de la situation tactique, de la topographie et de la géographie humaine.

Extraire des renseignements complémentaires d'une zone ou d'un site d'intérêt afin de contribuer à une analyse approfondie de l'image.

A1.2.

Maîtriser les techniques de recherches d'activités.

Utiliser les méthodes de recherche, de détection et d'analyse des sites d'intérêt sur des images provenant de sources diverses pour extraire les informations nécessaires au dossier de renseignement.

A1.3.

Reconnaître et identifier les cibles d'intérêt.

Reconnaître et identifier rapidement les sites d'activités, les matériels militaires ou civils de la zone en utilisant les bases de données afin de pouvoir répondre dans un délai contraint.

A2. Traiter et évaluer des informations.

A2.1. Analyser des sites et des infrastructures d'intérêt.

Réaliser un premier travail de tri, puis l'analyse des objets détectés afin de déterminer la position et le nombre des items dignes d'un renseignement d'intérêt.

A2.2. Maîtriser les procédures et les méthodes d'interprétation d'images multi-capteurs et des vidéos.

Appliquer les méthodes de travail de classification et d'ordonnancement en vue de classer les données brutes et d'extraire les informations utiles de façon à préparer le compte rendu final.

A2.3. Utiliser les outils d'analyse pour mettre en valeur les informations les plus importantes.

Utiliser les outils spécifiques des progiciels de traitement d'images tels que les plans habillés, les plans de renseignement, la mise en valeur graphique des items.

A3. Synthétiser les informations.

A3.1. Analyser les données traitées dans la phase d'interprétation pour réaliser une synthèse de l'information traitée. Extraire l'information pertinente en appliquant une méthodologie de travail et la représenter de façon claire et concise. Élaborer un travail de synthèse à partir des données brutes pour réaliser un point de situation.

A3.2. Intégrer les procédures relatives à l'élaboration de graphiques, de plans et de cartes thématiques.

S'appuyer sur un jeu d'outils permettant de mettre en évidence facilement les informations pertinentes.

A3.3. Définir une synthèse efficace.

Extraire le point principal et répondant au besoin afin de fournir une synthèse, précise et concise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Voie formative :

- contrôles de connaissances ;
- mises en situation contextualisées ;
- études de cas et/ou de restitutions technico-opérationnelles.

VAE :

- étude du livret 2 ;
- entretien avec le jury ;
- mise en situation, si nécessaire.

RNCP37097BC03 — Mettre en valeur les informations afin de contribuer à la décision.

LISTE DE COMPÉTENCES

A1. Élaborer différentes productions techniques.

A1.1. S'approprier les techniques de rédaction d'un compte rendu d'interprétation.

Utiliser différents moyens pour rendre compte des éléments observés de façon claire, concise et exhaustive, tout en respectant le délai imparti pour la production.

A1.2. Hiérarchiser et mettre en valeur les informations utiles.

Distinguer les éléments essentiels à mettre en avant afin de produire un renseignement simple à analyser.

A1.3. Restituer les informations et présentation à une autorité pour une aide à la prise de décision.

Mettre en relief de façon pertinente des informations pouvant revêtir un caractère important afin d'aider à la décision la hiérarchie ou le demandeur.

A1.4.

Restituer à l'oral

- être en mesure d'exposer une synthèse d'information ou des travaux d'expertise.

Présenter un briefing ou un compte rendu d'interprétation de façon simple,

structurée et cohérente, afin de fournir les résultats de l'interprétation à des collaborateurs ou aux demandeurs.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Voie formative :

- contrôles de connaissances ;
- mises en situation contextualisées ;
- études de cas et/ou de restitutions technico-opérationnelles.

VAE :

- étude du livret 2 ;
- entretien avec le jury ;
- mise en situation, si nécessaire.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Au-delà du secteur des industries de défense et de la sécurité-sûreté, les secteurs dans lesquels la transférabilité des compétences est observable se caractérisent par des activités centrées sur le recueil d'informations stratégiques (groupes, PME, cabinets de consultance), l'intelligence économique, l'agriculture, les sociétés de sécurité, l'accompagnement à l'international ...

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Les compétences acquises dans le domaine de l'analyse et de l'exploitation de l'image sont très recherchées dans les secteurs de la défense, de la sécurité et de la sûreté, mais également dans le secteur civil.

- Interprète analyste images;
- Opérateur géographe;
- Technicien systèmes d'information géographique.

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 955 €
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	15 297
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	4 %
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, VAE

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, VAE

Jury de certification

Le jury est constitué de la manière suivante :

- Président du jury : CFIAR / Chef de la division formation et ingénierie pédagogique du CFIAR ou son représentant ;
- A minima 1 membre du collège « formateur », section ROIM du CFIAR ;
- A minima 1 membre du collège « professionnel ».

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 27/01/2027

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP19335

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37097/>