

TECHNICIEN AVIONIQUE

FAMILLE PROFESSIONNELLE	SOUTIEN OPERATIONNEL
FILIERE PROFESSIONNELLE	GENIE ELECTRIQUE

NIVEAU D'EMPLOI	2. Encadrement de proximité - Mise en oeuvre
CARACTERISTIQUE	Indifférencié à l'exception de certains postes spécifiques au personnel militaire

FINALITE

Assurer la mise en oeuvre et la maintenance des systèmes avioniques (électriques, électroniques...) installés sur les aéronefs en dirigeant une équipe de spécialistes

DESCRIPTION DES ACTIVITES PRINCIPALES

Réalisation et coordination d'opérations de mise en oeuvre et de maintenance des systèmes avioniques (équipements radio, radars, calculateurs...) et des moyens d'environnement associés
Initialisation des opérations technico-logistiques
Elaboration des compte-rendus d'intervention
Participation à la tenue de la documentation technique nécessaire à l'appréciation de l'aptitude au vol des aéronefs
Encadrement, instruction et formation d'une équipe d'exécutants

COMPETENCES TECHNIQUES

Technologies relatives aux systèmes électroniques et électriques des aéronefs ainsi que les équipements d'environnement associés
Procédures de maintenance appliquées aux différents matériels
Réglementation, règles de sécurité des vols et de prévention
Méthodes et techniques de la démarche qualité
Règles applicables pour l'utilisation et le renseignement de la documentation technique
Animation d'équipe

COMPETENCES MILITAIRES (*)

Principes et techniques du commandement
Devoirs et responsabilités du militaire au combat
Mise en oeuvre des armes et des techniques de combat
Actes élémentaires et actes réflexes du combattant
Adaptabilité rapide à un environnement de crise
Aptitude à servir sur un théâtre d'opérations

(*) pour les postes devant être assumés par des militaires

PERSPECTIVES

Cet ETD offre, lui-même, des perspectives d'évolution professionnelle liées aux nombreux postes qu'il recouvre

1007202 - TECHNICIEN AVIONIQUE

1007203 - TECHNICIEN SUPERIEUR EN GENIE ELECTRIQUE

1002201 - ANIMATEUR DU MAINTIEN EN CONDITION OPERATIONNELLE

1401202 - TECHNICIEN MEMBRE D'EQUIPAGE

ARTICULATION AVEC LE REPERTOIRE INTERMINISTERIEL DES METIERS DE L'ETAT

Emploi-référence de rattachement

DÉFENSE

FPDEF18 - SPÉCIALISTE EN GÉNIE MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE DES FORCES ARMÉES