

Fiche de poste

Catégorie professionnelle

APPRENTI

Intitulé du poste

APPRENTI TECHNICIEN EN METROLOGIE DOMAINE ELECTRICITE F/H

Famille professionnelle

MCO - MAINTIEN EN CONDITION OPERATIONNELLE AERO

Emploi-Type	% de rattachement à l'emploi	Niveau du poste	Marquant de gestion de l'employeur
106870 - TECHNICIEN EN METROLOGIE AERONAUTIQUE	100%	21	

Programme	BOP (CF)	Actions – sous action (DF)	Article d'exécution
212	0212-0084-C	212-57-02	39

Code poste ALLIANCE	Code poste CREDO

Localisation du poste

Administrative	Géographique
Armée, direction ou service : Service Industriel de l'Aéronautique (SIAé) Etablissement d'emploi : Atelier Industriel de l'Aéronautique d'Ambérieu-en-Bugey (AIA AB)	Rue : Base Aérienne Avenue du Colonel Chambonnet Code postal : 01500 Ville : Ambérieu-en-Bugey Cedex

Titulaire du poste

Nom		QR code
Prénom		
Grade	APPRENTI	
Matricule ALLIANCE		

Description du poste

Date de mise à jour de la FDP	11/03/2026
-------------------------------	------------

Description synthétique

Au sein de l'armée de l'air et de l'espace (AAE), le service Industriel de l'aéronautique (SIAé) assure la maintenance industrielle des aéronefs et des matériels aéronautiques des forces (avions de combat, de transport, hélicoptères, et équipements associés). Il dispose d'une direction de service (DS) et de cinq ateliers industriels de l'aéronautique (AIA).

Au sein de la Division Métrologie, affecté au laboratoire de conservation des étalons continu-basses fréquences, le titulaire du poste, sous le tutorat d'un technicien confirmé en métrologie participera aux activités suivantes :

Mise à jour des méthodes d'étalonnage des grandeurs en différence de potentiel, intensité de courant alternatif et continu, résistance et capacité électriques. Dans ce cadre, le titulaire sera amené à réaliser des opérations d'étalonnage afin de définir des composantes d'incertitudes et établir des bilans d'incertitude. Il/elle contribuera ainsi à la validation des méthodes. Il/elle contribuera également à la mise en service de nouveaux moyens d'étalonnage du laboratoire.

Champ managérial du poste

Effectif encadré par l'agent	Niveau 1	0	Niveau. 2	0	Niveau. 3	0
------------------------------	----------	---	-----------	---	-----------	---

Activités attachées au poste

Principales	Annexes
- Réaliser des opérations de vérification et d'étalonnage au niveau industriel de moyens de mesure de grandeurs élec.	- Participer aux actions correctives visant à la satisfaction client pilotées par le département Qualité.
- Participer à la mise en service, validation et qualification des nouveaux appareils de mesure en collaboration avec le bureau.	- Appliquer les directives en matière de progrès permanent, de santé et sécurité au travail et environnement.
- Participer à la validation des méthodes d'étalonnage et l'évaluation des incertitudes associées.	
- Participer à la rédaction des procédures d'étalonnage des matériels de la compétence du laboratoire.	

Régime indemnitaire du poste		Spécificités du poste
Groupe du poste	Indemnités spécifiques	Emploi de souveraineté nationale du Ministère des Armées réservé aux seuls ressortissants nationaux.
/	/	

Profil professionnel

Compétences mises en œuvre dans le cadre du poste

Codes de référence	Intitulé	Niveau			
		S	A	M	E
2509	METROLOGIE		X		
1767	MESURES ET ETALONNAGES DANS LES ESSAIS		X		
1623	INTERPRETATION DES RESULTATS D'ESSAIS EN LABORATOIRE		X		
4612	EXPLOITATION DOCUMENTATIONS TECHNIQUE		X		
2291	TRAVAIL EN EQUIPE		X		
2194	RIGUEUR			X	
2191	ORGANISATION ET METHODE			X	
2481	CONNAISSANCE ENVIRONNEMENT PROFESSIONNEL		X		
4011	REGLES, PROTOCOLES ET PROCEDURES		X		
2499	RESPECT DES DELAIS		X		

S : sensibilisation / A : application / M : maîtrise / E : expertise

Informations complémentaires

Date de la vacance du poste	01/09/2026	Durée d'affectation	1 à 2 ans
-----------------------------	------------	---------------------	-----------

Expérience professionnelle souhaitée

Bases théorique en métrologie, idéalement dans le domaine électrique.
Maîtrise Pack Office (Excel).
Posséder un Bac STI + 1ère année de BUT Mesures Physiques (ou DUT Mesures physiques pour une entrée en Licence).
Stages significatifs en métrologie dans le milieu industriel (idéalement aéronautique) très appréciés.

Formations associées à la prise de poste

Formations interne aux bases de la métrologie, aux SIL utilisés par la Division.
Formations internes Qualité/Santé/Environnement

Perspectives métiers

Diplôme visé :
BUT Mesure Physique
Licence Pro Métrologie

Informations pratiques

Possibilité de restauration sur place
Horaires de travail : lundi au jeudi : 8 heures / 17 heures ; vendredi 8 heures / 15 heures

Contacts

Nom Fonction Tel Adresse intranet Adresse internet	Supérieur hiérarchique direct	Gestionnaire RH
	ADC COUTAL Nicolas	CNE POILLION Nathalie
	Chef des laboratoires de conservation	Chef du Département Emploi Compétences
		0427506120
		aia-amberieu-dec.appr.fct@intradef.gouv.fr