



FICHE DE POSTE

N° 2021-05

CORPS RECHERCHE (1)	
Fonctionnaire de catégorie B ou agent contractuel de même niveau	

INTITULE DU POSTE (2)	
Technicien supérieur mesures physiques ou analyse chimique (H/F)	

FAMILLE PROFESSIONNELLE (3)	
Enseignement supérieur et recherche /Sciences	

EMPLOI TYPE (4)	NIVEAU(5)
Technicien supérieur	II

LOCALISATION DU POSTE (6)	
Etablissement	Ville
Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées (ENSTA Paris)	Palaiseau (quartier polytechnique)

DESCRIPTION SYNTHETIQUE
<p>L'ENSTA Paris est un établissement d'enseignement supérieur et de recherche sous tutelle du ministère des Armées qui a pour mission la formation d'élèves ingénieurs de haut niveau, d'étudiants de masters, de doctorants ainsi que la conduite d'activités de recherche dans les domaines des Transports, de l'Energie, de l'Ingénierie mathématique et de l'Ingénierie des systèmes complexes. L'école est membre fondateur de l'Institut polytechnique de Paris (IP Paris).</p> <p>Au sein de l'unité de chimie et procédés (UCP), le technicien supérieur travaille en relation directe avec les enseignants chercheurs, les post-doctorants, les doctorants et les stagiaires du groupe GDP (Génie des Procédés) principalement. Il conduit principalement des activités à caractère expérimental dans le cadre des contrats de l'unité (contrats étatiques ANR, CIEDS, etc. ou contrats industriels type prestations ou autres) et de l'encadrement des stagiaires.</p> <p>Compte tenu de la variété des techniques utilisées, l'agent aura l'occasion d'enrichir ses compétences au fur et à mesure des besoins du laboratoire, ceci pouvant passer le cas échéant par la formation continue. Par ailleurs, la personne aura à assumer les fonctions d'assistant de prévention (AP) de l'UCP et sera formée à ces fonctions si tel n'est pas le cas lors du recrutement. Il/elle sera aussi le référent métrologie de l'UCP dans le cadre de l'ISO 9001.</p>

CONTACTS			
Service demandeur (7)		Gestionnaire (8)	
Nom	Laurent CATOIRE	Nom	Marjorie RIBATET
Fonction	Directeur de l'UCP	Fonction	Chargée de gestion des emplois et des compétences
Téléphone	01.81.87.19.90	Téléphone	01.81.87.18.30
Adresse électronique	drh.recrutement@ensta-paris.fr		

DESCRIPTION DU POSTE

Fiche émise le	23/03/2021	Vacance prévue le	Poste vacant
----------------	------------	-------------------	--------------

Localisation (6)		Autres renseignements (9)
Etablissement Service d'affectation Adresse Ville Code postal	ENSTA Paris DFR/UCP 828 boulevard des Maréchaux Palaiseau 91762 Palaiseau Cedex	Poste en établissement public administratif (EPA) sous tutelle du ministère des Armées - RER B ou C arrêt Massy-Palaiseau puis bus ligne 91.06 - RER B arrêt Lozère (+ 15mn à pied). - Restauration sur place (restaurant de l'École polytechnique ou cafétéria de l'ENSTA Paris)

Activités principales (10)
<ul style="list-style-type: none"> - Mettre en œuvre des techniques et des méthodes exigées pour la réalisation des programmes d'activité - Participer à la mise au point des expériences, du matériel scientifique et des appareils spécialisés - Contrôler la bonne marche des expériences, du réglage des appareils et/ou de la conduite des mesures - Assurer la maintenance opérationnelle des systèmes, des appareils et assister les utilisateurs - Veiller au recyclage des produits usagés - Alimenter une base de données - Gérer l'approvisionnement des stocks de produits consommables - Appliquer et faire appliquer les règles de sécurité, y compris le port des équipements de protection - Transférer des connaissances et des savoir-faire - Assumer la fonction d'assistant de prévention (AP) de l'unité - Prendre en charge la fonction de référent métrologie ainsi que définie dans la norme iso 9001
Activités annexes
<ul style="list-style-type: none"> - Contribuer à l'ensemble des tâches du laboratoire dont l'encadrement des stagiaires - Assurer les petites réparations des appareillages

Postes (11) Civils et militaires de même niveau		Effectif encadré par l'agent NIV. III	0	NIV. II	0	NIV. I	0
--	--	---------------------------------------	---	---------	---	--------	---

Supérieur hiérarchique direct grade et fonction (12)	Moyens techniques liés au poste (13)	Spécificité du poste (14)
Laurent CATOIRE, Directeur de l'UCP	Nombreux appareillages dont techniques d'analyse, calorimétrie, absorption de gaz, combustion	

PROFIL PROFESSIONNEL ATTENDU

Corps recherché (1)	Fonctionnaire de catégorie B ou agent contractuel de même niveau
---------------------	--


Connaissances ou aptitudes pour occuper le poste

Compétences (15)	Intitulé	Niveau recherché*			
		S	A	M	E
Savoir	- Anglais (lu et parlé)		X		
Savoir-faire	- Pratiques expérimentales - Méthodes analytiques - Mesures physiques				X X X
Savoir être	- Travail en équipe - Rigueur			X X	

*S = sensibilisation A = application M = maîtrise E = expertise

PROFIL (16)
Bac +2 type DUT ou BTS mesures physiques ou chimie ou sciences physiques + expérience de 5 ans minimum sur un poste équivalent.
Nos postes sont ouverts aux candidats en situation de handicap.

Durée d'affectation souhaitée (17)	Formations d'adaptation possibles	Expérience professionnelle souhaitée (18)
3 ans minimum	Oui	5 ans minimum sur un poste équivalent

Le titulaire	Visa de l'autorité hiérarchique
A Palaiseau, le NOM, Prénom, signature	L'ingénieure générale de l'armement Elisabeth CRÉPON Directrice de l'ENSTA Paris <div style="text-align: right;"> DocuSigned by:  <small>09F785A5645C4F7...</small> </div>