

ENVIRONNEMENT DU POSTE	
Fonction	Technicien(ne) pour la spécialité « Matériaux-Chimie »
Métier ou emploi-type (REME, Referens) lié	B4X41 – Technicien-ne en chimie et sciences des matériaux
Rattachement Hiérarchique et Fonctionnel	N+1 : Enseignant titulaire (Maitre de Conférences) de l'ENSICAEN N+2 : Directeur-trice des Études et de la Vie Étudiante de l'ENSICAEN
Catégorie	B
Corps	Technicien Recherche et Formation – Classe normale
Temps de Travail (Quotité Travail)	Temps Plein
Affectation administrative (Unité de recherche, direction, département, service)	DEVE
Affectation géographique (site)	ENSICAEN, DEVE, Site A – 6 boulevard Maréchal Juin 14000 CAEN
Environnement Interne (Moyens nécessaires ex : ordinateur, imprimante, scanner, téléphone...chariot élévateur...)	Ordinateur, imprimante, scanner, téléphone
Environnement Externe (Déplacement, astreinte, permanence, travail seul, horaires décalés, fixes, ordre de mission permanent...)	

MISSIONS	
Objectif du Poste/Mission du service	Préparation et appui à l'organisation des travaux pratiques dans le domaine des matériaux, de la chimie générale et organique.
Activités principales À détailler si nécessaire	▪ Réaliser des préparations courantes et/ou des manipulations en chimie et en matériaux selon un protocole défini et assister les enseignants lors de certaines séances de TP ▪ Participer à l'aménagement, l'installation et l'organisation des salles de TP en matériaux et chimie. Gérer, en collaboration avec l'équipe enseignante, la maintenance des appareils de mesure et de caractérisation des salles de TP. ▪ Préparer et suivre les stocks des consommables nécessaires à la mise en place des TP et des projets techniques encadrés et leur commande ▪ Gérer les déchets produits lors des séances ▪ Apporter un soutien technique et un accompagnement ponctuel pour la bonne réalisation des projets industriels en 3^{ème} année et des projets techniques encadrés qui nécessitent des expériences en salle de TP. ▪ Travailler en équipe et communiquer avec les différents personnels et étudiants de l'établissement ▪ Appliquer et faire appliquer les règles d'hygiène et de sécurité

FICHE DE POSTE

Réf. :
PA01_FOR_61_V01
Page : 2/5

Conditions particulières d'exercice <i>(NBI, Régime indemnitaire, ...)</i>						
	Encadrement :				OUI	☒ NON
	Nombre d'agents encadrés par catégorie :	0	Catégorie A	0	Catégorie B	Catégorie C
	Conduite de projet :				OUI	☒ NON
	Groupe de Fonction IFSE			Catégorie B, Groupe 3		

COMPÉTENCES	
Savoirs : (Connaissances Théoriques)	- Chimie, matériaux et sciences physiques - Logiciels de bureautique (traitement de texte, tableur, dessin de molécules...) (notion de base) - Concepts de qualité appliqués aux produits chimiques, aux techniques d'analyse et de mesures (notion de base) - Techniques usuelles de purification et de caractérisation (RMN, IR, SEC, UV ...) des (macro)molécules (notion de base) - Techniques de caractérisation des matériaux : électrochimie, essais mécaniques, MEB et DRX. - Organisation et fonctionnement de l'enseignement supérieur et de la recherche publique (uniquement pour l'ESR) - Conditions de stockage et d'élimination des produits chimiques - Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité (notion de base) - Techniques du domaine (connaissance générale) - Langue anglaise : A2 à B1 (cadre européen commun de référence pour les langues)
Savoir-faire : (Connaissances, aptitudes techniques)	- Utiliser les techniques courantes de préparation d'échantillons en chimie et matériaux - Utiliser les logiciels de pilotage d'appareils - Assurer l'entretien courant des outils de l'environnement de travail - Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité - Manipuler les gaz sous pression et/ou des fluides cryogéniques
Savoir-être (Comportements et attitudes attendus)	- Sens de l'organisation - Réactivité - Capacité d'écoute
Habilitations	
Permis	
CONTRAINTES ET RISQUES PARTICULIERS ASSOCIES	
	Analyse des Risques faites par le SSE avec une grille d'analyse ayant une notion de fréquence et d'exposition.
Lister les Risques et Contraintes particulières (ex : Travail sur écran quotidien, agressivité du public, port d'EPI...)	Catégories de risques associés à l'activité ■ Travail sur écran ■ Manipulation produits chimiques □ Manipulation matières biologiques ou infectieuses □ Rayonnements ionisants □ Travail en hauteur ■ Manutention □ Mission □ Travail sur machines □ Électricité ■ RPS □ Lasers □ Risque cryogénique ■ Travail isolé □ Incendie
Lister les gestes et postures spécifiques liés au poste (ex : Travail	Utilisation d'acides et bases concentrés, solvants organiques. Travail debout - Situations bruyantes lors des séances de TP.

assis quotidien, travail en hauteur...)	
---	--

Décret n° 82-453 du 28 mai 1982 modifié relatif à l'hygiène et la sécurité du travail ainsi qu'à la prévention médicale dans la fonction publique

Exposition (SIR) : Si l'une des cases est cochée, le poste est placé sous statut SIR et dispose d'un suivi médical plus poussé.

- ☐ Amiante
- ☐ Plomb
- ☒ CMR
- ☐ Agents biologiques groupes 3 et 4
- ☐ Rayonnements ionisants
- ☐ Hyperbare
- ☐ Chute de hauteur (montage et démontage échafaudages)

Poste occupé par :

07/04/2026	V01	Création de Document / Modification ...			
DATE	Indice	Description	Rédacteur	Vérificateur	Approbateur

VISA du Médecin de Prévention :