11503 - Intervention en milieux et produits nocifs

RIASEC: Rc

Appellations

☐ Agent / Agente d'assainissement radioactif	☐ Désamianteur / Désamianteuse
☐ Agent / Agente d'intervention et d'assainissement en milieu radioactif bactériologique et chimique	☐ Opérateur / Opératrice en défense Nucléaire, Biologique et Chimique -NBC-
☐ Agent / Agente de décontamination en Nucléaire, Radiologique, Bactériologique, Chimique -NRBC-	☐ Opérateur / Opératrice en dépollution pyrotechnique
☐ Agent / Agente de logistique nucléaire	☐ Responsable d'équipe de logistique nucléaire
☐ Agent / Agente de servitude nucléaire	☐ Sapeur-pompier / Sapeuse-pompière de cellule d'intervention chimique et radiologique
☐ Agent / Agente de traitement dépolluant en Nucléaire Radiologique, Bactériologique, Chimique -NRBC-	☐ Spécialiste en défense Nucléaire, Biologique et Chimique -NBC-
☐ Chef de groupe de décontamination nucléaire	☐ Technicien / Technicienne d'assainissement Nucléaire, Radiologique, Bactériologique, Chimique -NRBC-
☐ Décontamineur / Décontamineuse d'atelier en Nucléaire, Radiologique, Bactériologique, Chimique -NRBC-	☐ Technicien / Technicienne en décontamination Nucléaire, Radiologique, Bactériologique, Chimique - NRBC-
☐ Décontamineur / Décontamineuse sur chantier en Nucléaire, Radiologique, Bactériologique, Chimique - NRBC-	☐ Technicien / Technicienne en dépollution Nucléaire, Radiologique, Bactériologique, Chimique -NRBC-
☐ Défloqueur / Défloqueuse d'amiante	☐ Technicien / Technicienne en risques technologiques

Définition

Réalise des opérations techniques d'assainissement, de décontamination ou de maintenance en milieu nucléaire, bactériologique ou chimique.

Met en oeuvre des équipements, installations et procédures de déplacements d'éléments polluants et nocifs selon des règles de sécurité et sanitaires strictes. Peut coordonner une équipe.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac+2 (BTS/DUT) dans le secteur technique de l'entreprise (BTP, radioprotection, chimie, assainissement, ...).

Une habilitation ou une certification liée à la nature du contaminant (rayon ionisant, amiante, élément chimique, bactériologique, ...) est obligatoire.

Une aptitude médicale renouvelable périodiquement et des vaccinations (leptospirose, hépatite, ...) prévues par le Code de Santé Publique sont exigées.

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(vent)t être requis.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises industrielles, de centrales nucléaires, de services, de services de secours, des armées, ... en relation avec différents intervenants (production, exploitation, maintenance, transport, clients, institutionnels, pompiers, sécurité, ...). Elle peut impliquer des déplacements.

Elle varie selon les modes et lieux d'intervention (en atelier, sur zone, ...), le type de contaminant (bactériologique, chimique, nucléaire, radiologique).

Elle peut s'exercer par roulement, les fins de semaine, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes.

Elle peut s'effectuer en hauteur, en zone à atmosphère contrôlée et impliquer le port de charges.

Le port d'équipements de protection (combinaison, scaphandre, masque à adduction d'air, gants...) et l'utilisation d'Equipements de Protection Collective -EPC- (sas et douche de décontamination, ...) sont obligatoires.

Compétences de base

Savoir-faire Savoir-faire		Savoirs		
☐ Réaliser la préparation logistique des matériels et des équipements d'intervention	Rc	☐ Caractéristiques du matériel de décontamination		
☐ Relever les mesures et détecter les atteintes ou dépassement de seuil de contamination, de toxicité ou de pollution	Cr	☐ Procédures de maintenance des équipements d'exploitation d'un site		
☐ Intervenir sur une zone sensible	R	☐ Procédures d'entretien des équipements de décontamination		
☐ Récupérer et reconditionner les agents pollueurs et matériaux contaminés en limitant les risques de propagation de pollution ou d'accident	R	☐ Procédures d'entretien des équipements d'exploitation d'un site		
☐ Contrôler le fonctionnement d'un outil ou équipement	Cr	☐ Procédures de maintenance des équipements de décontamination		
☐ Contrôler le fonctionnement du matériel d'exploitation	Cr	☐ Métrologie		
		☐ Techniques d'étalonnage		
		☐ Utilisation de matériel de pompage		
		☐ Utilisation de matériel de nettoyage		
		Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE)		
		☐ Lecture de codes et symboles		
		☐ Électromécanique		
		☐ Propreté nucléaire		
		☐ Radioprotection		
		 Méthodes d'assainissement radioactif, chimique et bactériologique 		
		Utilisation de matériel de contrôle et mesure		

Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs	
	I _		
☐ Intervenir dans un milieu contaminé par l'amiante	R	Risques atomiques et chimiques	
☐ Intervenir dans un milieu nocif et bactériologique	R	 Plans de Prévention des Risques Technologiques (PPRT) 	
☐ Intervenir dans un milieu nocif, nucléaire et radiologique	R		
☐ Réaliser une intervention nécessitant une habilitation	R	☐ Habilitation Socle Commun Nucléaire niveau 1 (SCN1)	
☐ Réaliser des interventions nécessitant une habilitation Soudure	R	☐ Habilitation Socle Commun Nucléaire niveau 2 (SCN2)	
		☐ Habilitation Radioprotection niveau 1 (RP1)	
		☐ Habilitation Radioprotection niveau 2 (RP2)	
		☐ Habilitation Complément Sûreté Qualité (CSQ)	
		☐ Habilitations électriques de travaux hors tension	
		☐ Habilitations électriques de travaux sous tension	
		☐ Habilitation Dépollution pyrotechnique	

❖ Compétences spécifiques		
Savoir-faire		Savoirs
☐ Utiliser un engin nécessitant une habilitation	R	☐ Engins compacts (CACES R 482-A) - A partir du 01/01/2020
		☐ Chariots de manutention tout-terrain (CACES R 482-F) - A partir du 01/01/2020
		☐ Ponts roulants et portiques (CACES R 484) - A partir du 01/01/2020
		☐ Ponts roulants et portiques à commande au sol (CACES R 484-1) - A partir du 01/01/2020
		☐ Ponts roulants et portiques à commande en cabine (CACES R 484-2) - A partir du 01/01/2020
		☐ Plates-formes élévatrices mobiles de personnel (CACES R 486) - A partir du 01/01/2020
		☐ PEMP du groupe A (CACES R 486-A) - A partir du 01/01/2020
		☐ PEMP du groupe B (CACES R 486-B) - A partir du 01/01/2020
		☐ Conduite hors production des PEMP des types 1 et 3 (CACES R 486-C) - A partir du 01/01/2020
		☐ Chariots porteurs (capacité de charge < ou = à 2 tonnes) (CACES R 489-2A) - A partir du 01/01/2020
		☐ Chariots tracteurs (capacité de traction < ou = à 25 tonnes)(CACES R 489-2B) - A partir du 01/01/2020
		☐ Chariots frontaux en porte-à-faux (capacité nominale < ou = à 6 tonnes) (CACES R 489-3) - A partir du 01/01/2020
		☐ Ponts roulants (CACES R 318)
		☐ Engins de manutention, chariot de chantier (CACES R 372-9)
		☐ Tracteur et petits engins de chantiers mobiles (CACES R 372-1)
		☐ Plates-formes élévatrices mobiles de personnes ou PEMP (CACES R 386)
		☐ Chariots tracteurs et à plateau porteur de capacité inférieure à 6 000 kg (CACES R 389-2)
		☐ Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg (CACES R 389-3)
		☐ Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied (CACES R 408)
Délimiter un périmètre de sécurité	C	
☐ Contrôler une zone sensible	С	
☐ Etiqueter un produit	R	
= Englace. C., produit	I IX	
☐ Définir des conditions de stockage	Rc	☐ Modalités de stockage d'agents pollueurs ou de matériaux pollués
☐ Définir une zone de stockage	Rc	☐ Réglementation du transport de matières et produits dangereux

❖ Compétences spécifiques					
Savoir-faire			Savoirs		
Di Déaligar la mantaga et la miss en place de protectione collectives (écu	ron ooo noroi)		☐ Toob	sigues de confinement	
☐ Réaliser le montage et la mise en place de protections collectives (écran, sas, paroi,)		R	l lechi	niques de confinement	
☐ Réaliser la pose/dépose d'échafaudage ou de calorifuge		R	☐ Techr	niques de calorifugeage	
☐ Monter un échafaudage		R			
☐ Démonter des équipements ou matériaux contaminés		R	☐ Génie civil		
Demonter des equipements ou materiaux contamines		'`		☐ Techniques de démantèlement	
☐ Évacuer des déchets sensibles		С			
☐ Coordonner l'activité d'une équipe		Es			
		<u> </u>			
❖ Environnements de travail					
Structures	Sect	teurs		Conditions	
				T	
☐ Centrale nucléaire	☐ Armée	_			
☐ Entreprise industrielle		☐ Bâtiment et Travaux Publics -BTP-			
☐ Établissement/organisme de recherche	☐ Construction navale				
☐ Service d'incendie et de secours					
☐ Société de collecte et de traitement des déchets					
☐ Société de services					
Mobilité professionnelle					
Emplois / Métiers proches					
Fiche ROME				Fiches ROME proches	

Aucun emploi métier proche répertorié pour cette fiche ROME

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs Toutes les appellations	F1103 - Contrôle et diagnostic technique du bâtiment Toutes les appellations
I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs ■ Toutes les appellations	H1303 - Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel Toutes les appellations
I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs Toutes les appellations	I1304 - Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation ■ Toutes les appellations
I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs ■ Toutes les appellations	K1705 - Sécurité civile et secours Toutes les appellations