# 11503 - Intervention en milieux et produits nocifs

## Appellations

Agent / Agente d'assainissement radioactif	Désamianteur / Désamianteuse
Agent / Agente de décontamination en Nucléaire, Radiologique, Bactériologique, Chimique -NRBC-	Opérateur / Opératrice en défense Nucléaire, Biologique et Chimique -NBC-
Agent / Agente de logistique nucléaire	Opérateur / Opératrice en dépollution pyrotechnique
Agent / Agente de servitude nucléaire	Responsable d'équipe de logistique nucléaire
Agent / Agente de traitement dépolluant en Nucléaire Radiologique, Bactériologique, Chimique -NRBC-	Sapeur-pompier / Sapeuse-pompière de cellule d'intervention chimique et radiologique
Agent / Agente d'intervention et d'assainissement en milieu radioactif bactériologique et chimique	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 sociétés 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	R	☐ Procédures d'entretien des équipements d'exploitation d'un site
pollution ou d'accident	'`	☐ Procédures de maintenance des équipements de décontamination
□ Contrôler le fonctionnement d'un outil ou équipement	Cr	☐ Métrologie
☐ Contrôler le fonctionnement du matériel d'exploitation	Cr	☐ Techniques d'étalonnage
		<ul> <li>Utilisation de matériel de pompage</li> </ul>
		Utilisation de matériel de nettoyage
		☐ Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE)
		☐ Lecture de codes et symboles
		☐ Electromécanique
		☐ Propreté nucléaire
		☐ Radioprotection
		☐ Méthodes d'assainissement radioactif, chimique et bactériologique
		☐ Utilisation de matériel de contrôle et mesure

## Compétences spécifiques

Savoir-faire Savoir-faire		Savoirs
☐ Intervenir dans un milieu contaminé par l'amiante	R	☐ Risques atomiques et chimiques
☐ Intervenir dans un milieu nocif et bactériologique	R	
☐ Intervenir dans un milieu nocif, nucléaire et radiologique	R	
□ Réaliser une intervention nécessitant une habilitation	R	☐ Habilitation Prévention des Risques PR1
☐ Réaliser des interventions nécessitant une habilitation Soudure	R	☐ Habilitation Prévention des risques PR 2
		☐ Habilitation Qualité Sûreté Prestataires (QSP)
		☐ Habilitation Dépollution pyrotechnique
		☐ Habilitation Nucléaire HN2
		☐ Habilitation Nucléaire HN1
		☐ Habilitations électriques de travaux hors tension
		☐ Habilitations électriques de travaux sous tension

	Compétences spécifiques			
	Savoir-fair	re		Savoirs
	Utiliser un engin nécessitant une habilitation		R	Ponts roulants (CACES R 318)
	<b>G</b>			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		С	
	Contrôler une zone sensible		С	
	Etiqueter un produit		R	
	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
	Réaliser le montage et la mise en place de protections collectives (éc	cran, sas, paroi,)	R	Techniques de confinement
	Réaliser la pose/dépose d'échafaudage ou de calorifuge		R	Techniques de calorifugeage
	Monter un échafaudage		R	
	Démonter des équipements ou matériaux contaminés		R	Génie civil
				Techniques de démantèlement
	Evacuer des déchets sensibles		С	
	Coordonner l'activité d'une équipe		Es	
	Environnements de travail			
	Structures	Secteurs		Conditions
	Centrale nucléaire	☐ Armée		
_	Entreprise industrielle	☐ Bâtiment et Travaux Publics -BTP-		

# Pôle emploi - Direction Générale © Copyright 2017 Pôle Emploi. Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de Pôle emploi

☐ Etablissement/organisme de recherche

☐ Société de collecte et de traitement des déchets

Service d'incendie et de secours

□ Construction navale

	Environnements de travail						
	Structures	Sect	eurs	Conditions			
	Société de services						
	Mobilité professionnelle						
	Emplois / Métiers proches						
	Fiche ROME		Fiches ROME proches				
			Aucun emploi métier proche répertorié pour cette fiche ROME				
	Emplois / Métiers envisageables si évolution						
	Fiche ROME		Fiches ROME envisageables si évolution				
	I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs		F1103 - Contrôle et diagnostic technique du bâtiment				
	Toutes les appellations		Toutes les appellations				
	I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs		H1303 - Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel				
	■ Toutes les appellations		Toutes les appellations				
	I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs		I1304 - Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation				
■ Toutes les appellations		Toutes les appellations					

K1705 - Sécurité civile et secours

Toutes les appellations

I1503 - Intervention en milieux et produits nocifs

Toutes les appellations