

Merci de bien vouloir insérer un X à côté du nom de votre employeur

Pour vous aider à remplir la fiche de poste, vous pouvez vous référer à [la page d'information de l'Intra](#)

FICHE DE POSTE

Intitulé du poste	Technicien Exploitation et maintenance OVH (oxydation sous 230 °C et 35 bars)
Date de mise à jour de la fiche de poste	12/05/2015
N° de référence du poste	95345

Pôle	Ingénierie et Services Urbains		
Direction	Direction de l'assainissement	Missions	Collecter et évacuer à la rivière, au moindre coût, les eaux usées et les eaux pluviales sans nuisance pour les usagers, le personnel, la rivière dans les conditions fixées par la réglementation
		Effectif	122
Service	Exploitation assainissement	Missions	Exploiter les infrastructures nécessaires à la collecte et au traitement des eaux usées et pluviales
		Effectif	79
Descriptif de l'unité OVH	<p>La filière de traitement des boues par oxydation par voie humide (OVH) est un process composé de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - D'une digestion des boues - D'échangeurs boues/boues - D'un réacteur fonctionnant à 230 °C et 35 bars - De refroidisseurs - D'une décantation - D'un traitement des retours liquides - D'un traitement thermique des retours gazeux - D'un filtre-presse - D'une unité de désodorisation chimique - De 2 chaudières industrielles (eau chaude et vapeur) avec leurs circuits associés - De 2 cogénérations 		
Agent : nom, prénom et matricule pour les recrutements seulement			

Cadre statutaire	Filière <i>2 filières possibles, si missions le permettent</i>	Catégorie	Cadre d'emploi	Niveau de classification du poste <i>(si besoin)</i>
	Exploitation/ Technique	Usines	Technicien Usine	4.2

Situation hiérarchique	Fonction de son responsable hiérarchique direct (n+1)
	Responsable cellule OVH
	Nombre d'agents sous sa responsabilité
	0
	Nombre d'agents encadrés directement par lui (n-1)
	0

Relations fonctionnelles internes et externes de l'agent	Au sein de sa Direction
	Agents de la STEP, du Laboratoire et du CTA
	Au sein de la Ville, du CCAS et de Rennes Métropole
	Services effectuant des travaux
	Sans objet
	En externe
	Entreprises et fournisseurs intervenant sur les équipements

Attributions du poste <i>(finalité générale du poste)</i>	Conduite de l'installation et surveillance des ouvrages et équipements
	Maintenance préventive
	Dépannage des installations électromécaniques
	Astreinte d'exploitation
	Mise au point des systèmes d'automatisme et de régulation
	Réalisation d'analyses
	Sécurité et Environnement au travail

Missions de l'agent		% de temps consacré à chacune
Mission 1	Conduite de l'installation et surveillance des ouvrages et équipements	20 %
Activités	Tâches	
Conduite de la filière	Démarre et arrête les équipements suivant les contraintes de production (dont chaudières, Co-générateurs et réacteur OVH 230 °C et 35 bars)	
	Surveille et règle les différents paramètres sur l'ensemble des process	
	Effectue des prélèvements de boues, réactifs, eau ...	
	Passe les consignes à ses collègues	
	Réalise des rondes sur les différentes étapes de traitement	
	Rend un rapport de sa ronde	
Surveillance des alarmes de la supervision	Assure la surveillance des différentes filières	
Chargement des camions de techno sable	Enregistre les coordonnées du camion	
	Réalise le chargement	
Réception des réactifs	Accueil les prestataires extérieurs	
	S'assure de la conformité du produit apporté	
	S'assure du respect du protocole de déchargement et des consignes de sécurité	
	Vérifie la nature des produits et les quantités livrées.	
Mission 2	Maintenance préventive	30 %
Activités	Tâches	
Réalisation des opérations de maintenance préventive	Procède à la maintenance préventive programmée dans les domaines de l'électromécanique, de la mécanique, des équipements thermiques, en respectant les modes opératoires prévus.	
	Réalise et enregistre le rapport d'intervention dans le logiciel de GMAO.	
Mission 3	Dépannage des installations électromécaniques, hydrauliques et thermiques	30 %
Activités	Tâches	

Diagnostic et résolution de pannes électromécanique	Recherche les pannes
	Commande au magasin les pièces nécessaires
	Procède aux condamnations électriques puis à la réparation
	Rédige un rapport d'intervention

Mission 4	Astreinte d'exploitation	5 %
------------------	--------------------------	-----

Activités	Tâches
-----------	--------

Diagnostic et résolution de pannes électromécanique en dehors des heures ouvrées	Assure les dépannages des équipements en dehors des heures de travail ouvrées (y compris sur les chaudières, les co-générateurs et le réacteur OVH)
	Sollicite si nécessaire le cadre d'astreinte
	rend compte à son supérieur des problèmes rencontrés
	Rédige un rapport d'intervention Enregistre ce rapport dans le logiciel de GMAO

Mission 5	Mise au point des systèmes d'automatisme et de régulation	5 %
------------------	---	-----

Activités	Tâches
-----------	--------

Diagnostic et résolution de défauts d'automatisme	Dépanne, modifie des réglages des systèmes de régulation automatique, des variateurs de vitesse, de la supervision et des automates
---	---

Mission 6	Réalisation d'analyses	5 %
------------------	------------------------	-----

Activités	Tâches
-----------	--------

Analyses réglementaires	Réalise les analyses réglementaires pour l'auto-surveillance
	Prépare des rapports hebdomadaires en les synthétisant
	Propose un commentaire au responsable auto-surveillance

Analyses nécessaire au bon fct. de l'installation	Réalise les analyses nécessaires au pilotage de l'installation
	Propose un commentaire au responsable auto-surveillance

Études et contrôle	Réalise les analyses nécessaires aux études ponctuelles sur le système de traitement des boues (nouveaux process, nouveaux réglages, ...)
--------------------	---

Matériel	Nettoie le matériel et s'assure de la propreté du laboratoire
	Contrôle le bon fonctionnement des appareils et leur bon étalonnage
	Prépare les réactifs nécessaires aux analyses

Documentation	Prend en compte et respecte les Modes Opératoires du Laboratoire
---------------	--

Mission 7	Sécurité et Environnement au travail	5 %
------------------	--------------------------------------	-----

Activités	Tâches
-----------	--------

Toutes activités	Respecte les règles et consignes environnementales et santé sécurité
	Signale à l'encadrement les problèmes de sécurité
	Signale à l'encadrement les dysfonctionnements liés aux modes opératoires et aux matériels permettant de préserver l'environnement et la santé au travail
	Participe aux actions de formation / sensibilisation à l'environnement et à la santé-sécurité du travail
	Fait part des besoins de formation, en particulier en environnement et sécurité.

Contraintes du poste <i>Ex : exposition au bruit, déplacements fréquents, manutentions lourdes...</i>	Travail en milieu insalubre, atmosphères explosive et sur installation sous pression Nécessité de se déplacer (permis de conduire obligatoire) Participation aux astreintes d'exploitation Port des EPI et tenue de travail Apte à la manutention de charges, à l'accessibilité dans les échelles et au travail en hauteur Habilitation aux travaux électriques B2V BR BC H2 HC Participe à l'astreinte (1sem/6)
--	--

Compétences liées au poste	
----------------------------	--

Connaissances et savoir-faire souhaités	Agent de maintenance titulaire du BAC Professionnel ou BTS avec expérience en chaufferie, incinération ou machines thermiques
---	---

	Bonne connaissances en Automatismes, Électrotechnique, machines thermiques, maintenance Industrielle.
	Connaissances de base en informatique et en hydraulique.
	Capacité à travailler en équipe
Autres pré-requis pour exercer les missions ex : <i>diplôme, expériences...</i>	

Environnement du poste	
Horaires	
Temps de travail	37h30
Lieu de travail	Ensemble des équipements électromécaniques confiés à la régie
Éléments de rémunération liés au poste (NBI ...)	
Conditions particulières d'exercice des missions ex. <i>poste itinérant, astreintes...</i>	Nécessité de se déplacer (permis de conduire obligatoire) Participation aux astreintes d'exploitation Peut être appelé ponctuellement sur un autre poste en fonction des contraintes d'exploitation de la station
Moyens matériels spécifiques	1 dispositif d'alarme pour travailleur isolé 1 casque Des protections auditives 1 paire de lunettes 1 masque anti odeur
Dotation vestimentaire	5 Vêtements de travail bleus 3 casquettes toiles 1 Parka 1 ensemble de pluie 1 gilet de froid 1 polaire 5 Tee-shirt 1 casquette fourrée 1 paire de brodequins de sécurité 1 paire de bottes de sécurité 1 paire de chaussons pour bottes

Fonction correspondant		
<i>Les fiches de tâches sont disponibles sur l'Intra</i> <i>Cocher les missions assurées</i>	Approvisionnements - commande	
	Documentation	
	Restauration / PDA	
	Moyens de l'administration	
	Informatique	
	Ciril	
	Propreté	
	Congés	
	Formation	

Missions de sécurité au travail		
<i>Cocher les missions assurées</i>	Assistant de prévention	
	Coordonnateur de site / responsable d'établissement	
	Chargé d'évacuation	

Principaux interlocuteurs de l'agent		
Correspondant formation	S.LEGRUEL	
Correspondant congés	A.KERBRAT	
Correspondant restauration / PDA	A.KERBRAT	
Correspondant de service (service paie situations administratives)	A.KERBRAT	

	Correspondant informatique	V.PAQUEREAU
	Assistant de prévention	G.QUEFELEC
	Chargé(e) de ressources humaines	A.KERBRAT

Validation du chef de service	Nom : B.GUEGUEN Date : 08/07/2015
Validation du chargé RH	Nom : Date :