الجمهـورية الجزائـريـة الديمقـراطيـة الشعبيـة
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التكـويـن والتعليـم المهنيـين
Ministère de la formation et de l'enseignement professionnels
المعهـد الوطـني للتكـويـن والتعليـم المهنيـين
قـاسـي الطـاهـر

Institut National de la Formation et de l'Enseignement Professionnels
KACI TAHAR

Référentiel de Certification

Alimentation en eau potable

Code N : MEE0704

Comité technique d'homologation

Visa N° MEE07/07/21

BT

IV

2021

9 شارع اوعمروش محندأولحاج طريق حيدرة سابقا الابيار الجزائر
09 rue OUAMROUCHE MOHAND OULHADJ ex chemin d'Hydra El-biar Alger tél ☎:(023)05.36.07/09 fax🖷 (023) 05.36.71
WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

TABLE DES MATIERES

Introduction ; 3

I : Présentation des compétences ;..... 4

- Compétences professionnelles,
- Compétences complémentaires,

II : Description des compétences ; 14

- Compétences professionnelles,
- Compétences complémentaires,

III : Matrice de mise en relation des compétences professionnelles et complémentaires;.....28

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Introduction

Ce programme de formation s'inscrit dans le cadre des orientations retenues par le secteur de la formation et de l'enseignement professionnels. Il est conçu suivant la méthodologie d'élaboration des programmes par A.P.C (Approche Par Compétences) qui exige notamment la participation du milieu professionnel.

Le programme est défini par compétences formulées par objectifs ; on énonce les compétences nécessaires que le stagiaire doit acquérir pour répondre aux exigences du milieu du travail. Pour répondre aux objectifs escomptés, le programme ainsi élaboré et diffusé dans sa totalité :

- Rend le stagiaire efficace dans l'exercice de sa profession en :
  - Lui permettant d'effectuer correctement les tâches du métier,
  - Lui permettant d'évoluer dans le cadre du travail en favorisant l'acquisition des savoirs, savoirs être et savoir faire nécessaires pour la maitrise des techniques appropriés au métier «**Alimentation en eau potable**»,
- Favoriser son évolution par l'approfondissement de ses savoirs professionnels en Développant en lui le sens de la créativité et de l'initiative,
  - Lui assure une mobilité professionnelle en :
  - Lui donnant une formation de base relativement polyvalente,
  - Le préparant à la recherche d'emploi ou à la création de sa propre micro-entreprise,
  - Lui permettant d'acquérir des attitudes positives par rapport aux évolutions technologiques éventuelles,

Dans ce contexte d'approche globale par compétences, trois documents essentiels constituent le
Programme de formation ;

- Le Référentiel des Activités Professionnelles (**RAP**),
- Le Référentiel de Certification (**RC**),
- Le Programme d'Etudes (**PE**),

Le référentiel de certification (**R.C**) constitue le deuxième des trois documents d'accompagnement du programme de formation. Il présente la traduction des tâches du métier décrites dans le référentiel des activités professionnelles en compétences. La description de ces compétences permet l'élaboration de programme d'études dans ce métier.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

I : PRESENTATION DES COMPETENCES

I.1 : COMPETENCES PROFESSIONNELLES

TACHES PROFESSIONNELLES	COMPETENCES PROFESSIONNELLES
T 1 : Participer à la gestion technique des ouvrages d'alimentation en eau potable	**CP 1 :** Etablir les différents documents relatifs à la gestion technique des ouvrages d'alimentation en eau potable
T 2 : Participer au suivi des travaux des installations des équipements d'une station de pompage, d'un réseau d'eau potable et du captage	**CP 2 :** Assurer le suivi des travaux des installat des équipements d'une station de pompage, d'u réseau d'eau potable et du captage
T 3 : Contrôler le fonctionnement des équipements de la station de pompage	**CP3 :** Contrôler le fonctionnement des équipements de la station de pompage
T 4 : Contrôler les ouvrages de stockage d'eau	**CP 4 :** Contrôler les ouvrages de stockage d'eau
T 5 : Assurer le suivi de la maintenance préventive et curative des ouvrages et équipements	**CP 5 :** Assurer le suivi de la maintenance préventive et curative des ouvrages et équipements
T 6 : Assurer l'organisation de la sécurité du chantier	**CP 6 :** Assurer l'organisation de la sécurité du chantier
T 7 : Contrôler les branchements des abonnés : pose et changement de compteur, changement et rénovation de piquage et mise en pression	**CP 7 :** Contrôler les branchements des abonnés : pose et changement de compteur, changement et rénovation de piquage et mise en pression
T 8 : Détecter et réparer des fuites sur réseaux	**CP 8 :** Détecter et réparer des fuites sur réseaux

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

I.2 : COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

DISCIPLINES / DOMAINES	COMPETENCES COMPLEMENTAIRES
Mathématiques	**CC1 :** Appliquer des notions de base des mathématiques
Dessin technique et appliqué	**CC2 :** Lire et interpréter des plans des ouvrages hydrauliques et réseaux
Hydraulique générale	**CC3 :** Identifier les notions d'hydraulique générale
Technologie des groupes électropompes	**CC4 :** Identifier le fonctionnement des groupes électropompes
Informatique	**CC5 :** Utiliser l'outil informatique dans les pratiques du métier
Dessin assisté par ordinateur (DAO)	**CC6 : Exploiter** un logiciel de dessin assisté par ordinateur (DAO)
Topographie	**CC7 :** Appliquer des notions de topographie
Code des eaux	**CC8 :** Appliquer le code des eaux
Communication	**CC9 :** Appliquer des techniques d'expression orale et écrite
Environnement	**CC10 :** Identifier des notions d'environnement
Recherche d'emploi	**CC11 :** Utiliser des moyens de recherche d'emploi
Protection du consommateur	**CC12 :** Utiliser les droits et assumer les responsabilités en tant que consommateur et acteur
Hygiène et sécurité	**CC13 :** Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
Gestion de l'entreprise	**CC14 :** Identifier la gestion de l'entreprise

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

II : DESCRIPTION DES COMPETENCES

II.1 : DESCRIPTION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Enoncé de la compétence CP1 :

Etablir les différents documents relatifs à la gestion technique des ouvrages d'alimentation en eau potable

Eléments de la compétence :

- Préparer les différents documents de la gestion technique
- Etablir la demande d'approvisionnement des besoins en équipements et appareillages
- Déterminer les moyens humains et matériels
- Etablir les comptes rendus des réunions
- Etablir les procès-verbaux des travaux d'intervention

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Dossier d'exécution et suivi
- Règlementations et codes en vigueur
- Planning des travaux
- Fiches de suivi

Á l'aide :

- Outils informatique
- Moyens bureautiques

Critères généraux de performance :

- Lecture et interprétation juste des données contenues dans le dossier technique
- Etablissement correct demande d'approvisionnement
- L'application correcte de la règlementation et codes
- La détermination correcte des moyens humains et matériels
- Etablissement correct des procès-verbaux
- Utilisation rationnelle des outils et moyens

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Enoncé de la compétence CP2 :

Assurer le suivi des travaux des Installations des équipements d'une station de pompage, d'un réseau d'eau potable et du captage

Eléments de la compétence :

- Vérifier les avancements des travaux
- Vérifier l'installation des équipements de pompage et du captage
- Vérifier l'installation des équipements de distribution
- Etablir des comptes rendus

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Dossier d'exécution et suivi
- Règlementations et codes en vigueur
- Planning des travaux
- Notices techniques

Á l'aide :

- Equipements de station de pompage, réseau d'eau potable et du captage
- Matériels
- Moyens humains

Critères généraux de performance :

- Respect exacte des avancements des travaux selon le planning
- Conformité de l'installation des équipements de pompage avec plans d'exécution
- Conformité de l'installation des équipements de distribution avec plans d'exécution
- Etablissement correct des comptes rendus
- Respect des Règles d'hygiène et de sécurité.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Enoncé de la compétence CP3 :

Contrôler le fonctionnement des équipements de la station de pompage

Eléments de la compétence :

- Vérifier les caractéristiques hydrauliques et fonctionnement des installations des équipements de pompage ;
- Effectuer les vérifications électriques préventives
- Vérifier le fonctionnement des équipements par télégestion

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Dossier d'exécution
- Planning des travaux
- Notices techniques

Á l'aide :

- Appareils de mesure (physiques mécaniques et hydrauliques)

Critères généraux de performance :

- Respect du planning des visites
- Vérification correcte des caractéristiques hydrauliques et le fonctionnement des installations des équipements de pompage
- Vérification correcte des caractéristiques et le fonctionnement des équipements électromécaniques
- Vérification correcte du fonctionnement des équipements par télégestion
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Enoncé de la compétence CP4 :

Contrôler les ouvrages de stockage d'eau

Eléments de la compétence :

- Vérifier le niveau d'eau dans les différents ouvrages de stockage
- Contrôler les canalisations et les organes hydrauliques (vannes, clapet…)
- Effectuer les constats sur l'état des réservoirs
- Vérifier le fonctionnement des équipements par télégestion

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Dossier d'exécution et suivi
- Règlementations en vigueur et codes
- Planning des travaux
- Notices techniques

Á l'aide :

- Appareils de mesure (hydrauliques)

Critères généraux de performance :

- Vérification correcte du niveau des différents ouvrages de stockage
- Contrôle correct des canalisations et des organes hydrauliques
- Vérification correcte du fonctionnement des équipements par télégestion
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Enoncé de la compétence CP5 :

Assurer le suivi de la maintenance préventive et curative des ouvrages et équipements

Eléments de la compétence :

- Effectuer la maintenance préventive des installations et des équipements hydrauliques
- Effectuer la maintenance curative des installations et des équipements hydrauliques

Conditions de réalisation :

Á partir :
- Moyens de maintenance
- Moyens humains

Á l'aide :

- Dossier d'exécution et suivi
- Règlementations en vigueur et codes
- Planning des travaux
- Notices techniques

Critères généraux de performance :

- Diagnostic correct des installations et des équipements hydrauliques
- Respect des opérations de maintenance préventive
- Respect des opérations de maintenance curative
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Enoncé de la compétence CP6 :

Assurer l'organisation de la sécurité du chantier

Eléments de la compétence :

- Déterminer les équipements de protection individuelle et collective du personnel intervenant
- Identifier les risques spécifiques liés aux conditions d'intervention
- Mettre en place les mesures et moyens d'hygiène et de sécurité du personnel et du public

Conditions de réalisation :

A partir :

- Dossier d'exécution et suivi
- Règlementations en vigueur et codes
- Plan d'installation de chantier,
- Plan particulier de sécurité
- Planning prévisionnel des travaux
- Notices techniques

A l'aide :

- Moyens humains
- Moyens de sécurité individuels
- Moyens de sécurité collectifs

Critères généraux de performance :

- Détermination correcte des équipements de protection individuelle et collective du personnel intervenant
- L'identification correcte des différents risques
- L'identifier correcte des risques spécifiques liés aux conditions d'intervention
- La mise en place est correcte des mesures et les moyens d'hygiène et de sécurité du personnel et du public
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Enoncé de la compétence CP7 :

Contrôler les branchements des abonnés : pose et changement de compteur, changement et rénovation de piquage et mise en pression

Eléments de la compétence :

- Localiser l'abonné
- Etablir les devis quantitatifs et estimatifs
- Préparer le chantier
- Vérifier les travaux du branchement
- Effectuer les essais

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Dossier d'exécution et suivi
- Règlementations en vigueur et codes
- Planning prévisionnel des travaux
- Notices techniques

Á l'aide :

- Moyens humains
- Matériaux de branchements
- Matériels

Critères généraux de performance :

- L'interprétation correcte du dossier graphique
- Localisation correcte de l'abonné
- Etablissement correct des devis quantitatifs et estimatifs
- Préparation correcte du chantier
- Vérification correcte des travaux du branchement
- Les essais corrects
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Enoncé de la compétence CP8 :

Détecter et réparer des fuites sur réseaux

Eléments de la compétence :

- Vérifier les différents réseaux (gaz, électricité, téléphonique….)
- Détecter les fuites
- Effectuer la réparation

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Dossier d'exécution et suivi
- Plan d'installation de chantier,
- Plan particulier de sécurité
- Planning prévisionnel des travaux
- Notices techniques

Á l'aide :

- Moyens humains
- Appareils de détection des fuites
- Moyens de réparation des fuites

Critères généraux de performance :

- Identification correcte des différents réseaux (gaz, électricité, téléphonique….)
- L'utilisation correcte des appareillages de détection
- Opération correcte de détection
- Réparation correcte
- Essais corrects de réparation
- Respect des Règles d'hygiène et de sécurité.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC1 :

Appliquer des notions de mathématiques

Eléments de la compétence :

- Appliquer les formules d'arithmétique
- Appliquer les notions d'algèbre
- Appliquer les notions de base de statistiques
- Etudier les fonctions de 2^{eme} degré
- Appliquer les formules de la trigonométrie
- Appliquer les formules de la géométrie

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Des données mathématiques

Critères généraux de performance :

- Application correcte des formules d'arithmétiques
- Application correcte des notions d'algèbre
- Application correcte de base de statistiques
- Etude correcte des fonctions de 2^{eme} degré
- Application correcte des formules de la trigonométrie
- Application correcte des formules de la géométrie

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence C2 :

Lire et interpréter des plans des ouvrages hydrauliques

Eléments de la compétence :

- Identifier les notions de base du dessin technique.
- Effectuer des tracés usuels de base.
- Dessiner des différentes vues en plan et en coupe des ouvrages hydraulique
- Interpréter les données générales des plans des ouvrages hydrauliques (captage, pompage, réservoir et distribution)

Conditions de réalisation :

Á partir :

- D'esquisse
- De plans des ouvrages hydrauliques

Á l'aide :

- De matériel de dessin, papier à dessin ou papier calque.

Critères généraux de performance :

- Identification exacte des notions de base du dessin technique
- Respect des techniques des tracés usuels de base
- Respect des techniques de dessin des différentes vues des ouvrages hydrauliques
- Interprétation juste des données des plans des ouvrages hydrauliques

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence C3 :

Identifier les notions d'hydraulique générale

Eléments de la compétence :

- Identifier les notions de base de l'hydrostatique
- Identifier les notions de base de l'hydrodynamique

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Des problèmes à résoudre

Á l'aide :

- Calculatrice

Critères généraux de performance :

- Identification correcte des notions de base de l'hydrostatique
- Identification correcte des notions de base de l'hydrodynamique

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence C4 :

Identifier le fonctionnement des groupes électropompes

Eléments de la compétence :

- Identifier les groupes électropompes
- Identifier le fonctionnement des groupes électropompes

Conditions de réalisation :

Á partir :

- Des schémas
- Des catalogues techniques des constructeurs

Á l'aide :

- Documents

Critères généraux de performance :

- Identification correcte des groupes électropompes
- Identification correcte du fonctionnement des groupes électropompes

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC5 :

Utiliser l'outil informatique dans les pratiques du métier

Eléments de la compétence :

- Identifier les éléments constituants l'environnement d'un micro-ordinateur
- Rédiger un document Word et établir des tableaux sous Word
- Exploiter un tableur
- Créer une base de données sous Access

Conditions de réalisation :

A partir :

- De consignes particulières.

A l'aide :

- D'un micro-ordinateur.

Critères généraux de performance :

- Identification complète des éléments d'un micro-ordinateur.
- Utilisation adéquate d'un logiciel de traitement de texte.
- Utilisation adéquate du logiciel autocad
- Respect de règles d'utilisation des micro-ordinateurs.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC6 :

Exploiter un logiciel de dessin assisté par ordinateur (DAO)

Eléments de la compétence :

- Identifier l'interface du logiciel
- Appliquer les principales commandes du logiciel (commandes de dessin, modifications annotations, blocs …etc.)
- Appliquer les calques
- Gérer l'impression

Conditions de réalisation :

A partir :

- Manuels du logiciel
- CD de formation

A l'aide :

- Micro-ordinateur et traceur
- logiciel de D.A.O

Critères généraux de performance :

- Identification correcte de l'environnement du logiciel.
- Utilisation correcte des commandes.
- Manipulation juste du traceur.
- Rationalité de l'encre utilisée pour l'impression
- Qualité du travail.
- Respect du temps alloué

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC7 :

Appliquer les notions de topographie

Eléments de la compétence :

- Identifier les notions générales de la topographie.
- Identifier les profils en long des ouvrages hydrauliques
- Identifier les profils en travers des ouvrages hydrauliques.

Conditions de réalisation :

A partir de :

- Document techniques (plan d'implantation)

A l'aide de :

- Appareil topographique
- Mire
- Ruban

Critères généraux de performance :

- Identification correcte des notions générales de la topographie
- Identification correcte des profils en long des ouvrages hydrauliques
- Identification correcte des profils en travers des ouvrages hydrauliques

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC8 :

Appliquer le code des eaux

Eléments de la compétence :

- Identifier les dispositions préliminaires
- Identifier le régime Juridique des ressources en eau et des Infrastructures hydrauliques ;
- Identifier la protection et de la préservation des ressources en eau
- Identifier les instruments institutionnels de la gestion intégrée des ressources en eau
- Identifier le régime juridique de l'utilisation des ressources en eau

Conditions de réalisation :

A partir :

- Exercices
- Etude de cas

A l'aide :

- Règlementation

Critères généraux de performance :

- Identification correcte des dispositions préliminaires
- Identification correcte du régime Juridique des ressources en eau et des Infrastructures hydrauliques ;
- Identification correcte de la protection et de la préservation des ressources en eau
- Identification correcte des instruments institutionnels de la gestion intégrée des ressources en eau
- Identification correcte du régime juridique de l'utilisation des ressources en eau

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC9 :

Appliquer des techniques d'expression orale et écrite

Eléments de la compétence :

- Correspondre par écrit.
- Tenir une conversation et intervenir dans le cadre de réunions
- Lire les articles, les ouvrages, et les brochures techniques se rapportant à la profession

Conditions de réalisation :

A partir :

- Revues, journaux, documents professionnels
- Photos, films, livres.

A l'aide :

- CD audio-vidéo (moyens multimédias).

Critères généraux de performance :

- Le document élaboré a un sens univoque.
- Le document élaboré contient un minimum de fautes de grammaire et d'orthographe.
- Utilisation de maximum de termes techniques de la spécialité lors d'une conversation.
- Enchaînement des idées.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC10 :

Appliquer les règles de qualité et d'environnement

Eléments de la compétence :

- Identifier l'environnement et de ses différentes composantes
- Identifier les différentes atteintes à l'environnement et les actions à entreprendre dans le cadre de la réglementation en vigueur
- Définir l'action de sensibilisation et d'éducation environnementale et les moyens d'y parvenir.

Conditions de réalisation :

A partir :

- Documents et consignes particulières.
- Règlements

A l'aide :

- Moyens appropriées

Critères généraux de performance :

- Identification correcte des différentes atteintes à l'environnement et les actions à entreprendre dans le cadre de la réglementation en vigueur ;
- Définition correcte de l'action de sensibilisation et d'éducation environnementale et les moyens d'y parvenir.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC11 :

Utiliser des moyens de recherche d'emploi

Eléments de la compétence :

- Identifier les différents aspects d'une recherche d'emploi.
- Consulter des ressources d'information.
- Produire un curriculum vitae

Conditions de réalisation :

A partir :

- Données, instructions et consignes.
- Réglementations en vigueur

A l'aide :

- Moyens de projection,
- Documentaires,
- Micro-ordinateur

Critères généraux de performance :

- Identification exacte du processus de recherche d'emploi
- Bonne consultation des sources d'information

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC12 :

Utiliser les droits et assumer les responsabilités en tant que consommateur et acteur

Eléments de la compétence :

- Identifier les droits et les responsabilités du consommateur
- Déterminer les droits dans les grands secteurs de la consommation
- Reconnaitre les enjeux de consommation

Conditions de réalisation :

A partir :

- Vidéos
- Dépliants
- Jeux
- Présentations PowerPoint
- Modèles de contrats
- Images

A l'aide :

- Réglementation
- Journal officiel

Critères généraux de performance :

- Utilisation correct des notions liées à la protection du consommateur ;
- Une lecture avertie des informations concernant les produits et services qui lui sont proposés ;
- Identification juste des droits fondamentaux des consommateurs ;
- Faire valoir ses droits efficacement ;
- Prendre en compte du respect de l'environnement dans la consommation
- Mesurer l'impact de la formation sur les futurs professionnels

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC13 :

Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité

Eléments de la compétence :

- Identifier les moyens de protection individuelle et collective.
- Identifier les moyens de prévention contre les maladies professionnelles.
- Appliquer les normes de sécurité des appareils et outillage.
- Appliquer la législation en vigueur.
- Porter secours lors d'un accident de travail.

Conditions de réalisation :

A partir :

- Normes d'utilisation des appareils et outils.
- Réglementation et législation d'hygiène et sécurité.
- Règles de protection individuelle et collective.
- Ouvrages sur les maladies professionnelles.

A l'aide :

- Moyens de protection individuelle (casque, chaussures, gants …).
- Moyens de protection collective (grilles, filets de signalisation).
- Moyens de secourisme dans le cas d'accident de chantier.

Critères généraux de performance :

- Les moyens de protection sont bien identifiés.
- Les moyens de protection sont convenablement utilisés.
- Prise de précautions vis à vis des maladies professionnelles spécifiques au métier.
- La rapidité lors des opérations de secourisme.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

DESCRIPTION DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

Enoncé de la compétence CC14 :

Identifier la gestion de l'entreprise

Eléments de la compétence :

- Décrire l'entreprise et le système de gestion
- Caractériser les relations commerciales et le marketing
- Conseiller correctement les clients

Conditions de réalisation :

A partir :

- Étude de cas
- connaissance des textes et lois.

A l'aide :

- Fiche
- Document
- Réglementation

Critères généraux de performance :

- Repérage correct des informations régissant chaque situation
- Interprétation juste des différentes dispositions légales

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

III MATRICE DE MISE EN RELATION DES COMPETENCES PROFESSIONNELLES ET DES COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

COMPETENCES PROFESSIONNELLES / COMPETENCES COMPLEMENTAIRES	**CC1 :** Mathématiques	**CC2 :** Dessin technique	**CC3 :** Hydraulique générale	**CC4 :** Technologie des groupes électropompes	**CC 5 :** Informatique	**CC6 :** Dessin assisté par ordinateur (DAO)	**CC7 :** Topographie	**CC8 :** Code des eaux	**CC 9 :** Communication	**CC 10 :** Environnement	**CC 11 :** Recherche d'emploi	**CC 12** Droit du consommateur	**CC 13** Hygiène et sécurité	**CC 14 :** Gestion de l'entreprise
CP1 : Etablir les différents documents relatifs à la gestion techniques des ouvrages d'alimentation en eau potable	▪	▪	▪	▪	▪	▪					▪	▪	▪	▪
CP2 : Assurer le suivi des travaux des installations des équipemer d'une station de pompage, d'un réseau d'eau potable et du captage	▪	▪	▪	▪		▪	▪			▪	▪	▪	▪	▪
CP3 : Contrôler le fonctionnement des équipements de la station de pompage	▪	▪	▪		▪	▪	▪			▪	▪	▪	▪	▪
CP4 : Contrôler les ouvrages de stockage d'eau	▪	▪	▪		▪	▪	▪			▪	▪	▪	▪	▪
CP5 : Assurer le suivi de la maintenance préventive et curative des ouvrages et équipements	▪	▪				▪	▪			▪	▪	▪	▪	▪
CP6 : Assurer l'organisation de la sécurité du chantier		▪				▪	▪			▪	▪	▪	▪	▪
CP7 : Contrôler les branchements des abonnés : pose et changement de compteur, changement et rénovation de piquage et mise en pression	▪	▪	▪			▪	▪ ▪			▪	▪	▪	▪	▪
CP8 : Détecter et réparer des fuites sur réseaux	▪	▪	▪	▪		▪	▪			▪	▪	▪	▪	▪

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر