

DOSSIER DE CANDIDATURE

CQP

« Compagnon canalisateur »

Option Assainissement

SOMMAIRE

Fiche de définition du CQP « **Compagnon canalisateur** »
option Assainissement **Document n° 1**

Fiche de définition de l'emploi
validée par les CPNE conjointes du Bâtiment et des Travaux Publics **Document n° 2**

Fiche d'identification du candidat **Document n° 3**

Afin de faire valider sa candidature aux épreuves du CQP,

La **fiche d'identification du candidat**, dûment complétée,
doit être adressée **dés l'inscription** à l'attention de :

Florence BORDE
Centre de Formation Continue SYLVAIN JOYEUX
26 rue Bellevue – BP 19
19300 EGLETONS
fborde@cfcegletons.com
05 55 93 90 06

Document n° 1

FICHE DE DEFINITION DU CQP

« Compagnon canalisateur »

Option Assainissement

(réfèrent contractuel à mettre à disposition du candidat)

CERTIFICAT DE QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

« COMPAGNON CANALISATEUR » OPTION ASSAINISSEMENT

Date de Réception de la Demande :	Juillet 2003
Groupe Technique Paritaire du :	8 Septembre 2003
Créé par les CPNE du :	23 Septembre 2003
Numéro Répertoire :	CQP N° 041 – 2003 09 23
Date d'échéance :	31 Décembre 2006

Demandeur :	FNTP – Fédération Nationale des Travaux Publics
Responsable :	Canalisateurs de France
Adresse :	10, rue de Washington – 75008 Paris
☎ :	01 45 63 26 08
Fax :	01 45 63 16 78

Secteur d'activités :	TRAVAUX PUBLICS
-----------------------	------------------------

Description sommaire de l'emploi :

Le Compagnon Canalisateur exécute en équipe, à partir des directives de sa hiérarchie et en application des règles de sécurité, les travaux les plus délicats et les plus complexes ou réalisés dans un environnement particulier nécessitant une grande technicité et une expérience certaine des :

- . travaux de grande profondeur,
- . canalisations de gros diamètre,
- . travaux en milieu encombré,
- . travaux sur des matériaux peu courants,
- . travaux de rénovation ou réhabilitation de réseaux d'eau potable.

Dénomination de la Qualification :	COMPAGNON CANALISATEUR OPTION ASSAINISSEMENT
------------------------------------	---

Classement de la Qualification :	Niveau 3 – Position 1 – Coefficient 150 CCN des ouvriers des TP
----------------------------------	--

**Modes d'Evaluation et Notations du « C.Q.P. COMPAGNON CANALISATEUR »
OPTION ASSAINISSEMENT**

Ensemble des compétences à évaluer	Modes de validation	Grille d'évaluation			Total des points
		Entreprise	Q.C.M.	Jury	
Pôle A : Préparation - Organisation	<p>3 modes de validation complémentaires sous l'autorité du jury</p> <p>Le carnet de validation des compétences : Identifier les compétences maîtrisées en situation de travail réelle. Le carnet est signé par le candidat, son responsable de chantier et son employeur.</p> <p>Le Q.C.M. : Vérifier les connaissances générales, techniques et les capacités professionnelles du candidat.</p> <p>L'entretien avec le jury : Vérifier et compléter les informations du carnet de validation des compétences et les résultats du Q.C.M.</p>				
Installer le chantier		6	2	7	15
Stocker, barder les matériaux		1		2	3
Implanter et repérer les réseaux existants		2		1	3
Pôle B : Réalisation des réseaux et branchements		3	2	4	9
Terrasser		47	15	33	95
Boiser ou blinder une tranchée		5		4	9
Confectionner un lit de pose en tenant compte de la pente		5	3	2	10
Poser et raccorder des canalisations en respectant la pente		4		2	6
Effectuer les essais d'étanchéité et les contrôler		15	10	15	40
Réaliser les branchements		3		1	4
Remblayer et compacter les tranchées		4	2	3	9
Effectuer les réfections provisoires		3		2	5
Réaliser les travaux d'entretien des réseaux et branchements		4		2	6
Pôle C : Réalisation des ouvrages annexes		9	4	7	20
Poser des fourreaux		2		1	3
Poser des réseaux secs		3		2	5
Exécuter des ouvrages maçonnés ou en béton, des enduits et des scellements		4	4	4	12
Pôle D : Suivi et contrôle de l'exécution		12	1	7	20
S'autocontrôler en cours de réalisation		4		2	6
Assurer le suivi de l'avancement selon le planning des travaux		5		3	8
Réaliser et transmettre les relevés de chantier		3	1	2	6
Pôle E : Conduite des engins en sécurité		7		3	10
Conduire des engins de catégorie 1		4		2	6
Conduire des engins de catégorie 9		3		1	4
Pôle F : Comportements et responsabilités		22	4	14	40
Connaître les règles de sécurité individuelles et collectives		2	2	4	8
Organiser son activité dans un souci de rentabilité et réagir face à l'imprévu		5		4	9
Contribuer à la qualité des travaux en s'assurant de leur conformité		3	2	1	6
Assurer une communication efficace avec les interlocuteurs internes et externes		1		1	2
Participer à l'accueil, à l'intégration de tout nouvel arrivant et transmettre ses connaissances du métier		3		1	4
Contribuer au bon climat de travail au sein de l'équipe		2		1	3
Contribuer à maintenir la protection des riverains et limiter les nuisances du chantier	4		1	5	
Respecter les directives environnementales de l'entreprise	2		1	3	
NOTE FINALE	/ 103	/ 26	/ 71	/ 200	

Pour obtenir le CQP, le candidat doit recueillir un minimum de 120 points sur 200
Equivalence : les titulaires du CQP Compagnon canalisateur dans l'une des deux autres options valident uniquement les pôles B et C et doivent recueillir un minimum final de 75 points sur 115

Document n° 2

**DEFINITION DE L' EMPLOI
VALIDEE PAR LES CPNE CONJOINTES
DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS**

DEFINITION DE L'EMPLOI « Compagnon Canalisateur »

OPTION ASSAINISSEMENT

L'emploi de Compagnon Canalisateur se caractérise par :

- L'exécution des travaux les plus délicats et les plus complexes ou de travaux à réaliser dans un environnement particulier nécessitant une grande technicité et une expérience certaine :
 - . travaux de grande profondeur,
 - . canalisations de gros diamètre,
 - . travaux en milieu encombré,
 - . travaux sur des matériaux peu courants.
- Un travail nécessairement réalisé en équipe et nécessitant la mise en application des directives générales transmises par la hiérarchie.
- Une réelle autonomie et une responsabilité quant au contrôle et à la qualité de son travail.
- Une initiative certaine et le respect des consignes.
- La capacité à rendre compte pour une exploitation efficace des données.

I- ACTIVITES TECHNIQUES DE L'EMPLOI

1. INSTALLER

1-1 Mise en place des moyens d'exécution : documents, hommes, engins, matériels, matériaux, ...

1-2 Mise en place des installations fixes de chantier et des dispositifs de signalisation et de sécurité

1-3 Aménagement des voies d'accès et des zones d'évolution et de manutention : défrichage et terrassement

2. STOCKER, BARDER

2-1 Préparation du stockage (carburants, mortiers, canalisations, élingues et accessoires...)

2-2 Réception et vérification des approvisionnements : quantité et conformité

2-3 Bardage au sol : guidage des engins, élingage

2-4 Levage, bardage, stockage, calage des éléments (pelle, tractopelle, camion-grue, grue..)

3. IMPLANTER

- 3-1 Implantation de réseaux, raccordements, coudes, butées, regards
- 3-2 Marquage au sol de l'implantation, pose, dépose, maintien et déplacement des dispositifs de signalisation et de sécurité
- 3-3 Repérage des réseaux avec détecteur du type RD 400 en s'appuyant sur les DICT
- 3-4 Reconnaissance des symboles sur un plan

4. OUVRIR UNE TRANCHEE

- 4-1 Balisage de la fouille, d'un ouvrage ...
- 4-2 Découpage de surfaces en respectant le tracé
- 4-3 Lecture et exploitation du profil en long
- 4-4 Réalisation d'un fonçage (fusée sous-soleuse de Ø inférieur à 200 mm, fourreaux de gros diamètre,...)
- 4-5 Guidage du conducteur d'engin de terrassement pour des tranchées de grande profondeur (jusqu'à 6 m.)
- 4-6 Terrassement de tranchées toutes profondeurs et notamment en terrains difficiles
- 4-7 Pose de boisages double enfilage, de blindages en grande profondeur (cages, panneaux double enfilage, palplanches...)
- 4-8 Guidage du conducteur d'engin de manutention (gestes conventionnels)
- 4-9 Evaluer les risques de l'environnement de la fouille, du chantier et leurs conséquences : travaux en site urbain encombré, proximité d'autres travaux, ...
- 4-10 Maîtrise et résolution rapide d'un imprévu de chantier (effondrement, profondeur non prévue, emplacement occupé par un concessionnaire, ...)

5. POSER DES CANALISATIONS

- 5-1 Dressage et réglage du fonds de fouille
- 5-2 Confection du lit de pose en terrain difficile avec utilisation des matériaux appropriés
- 5-3 Guidage de l'engin de pose
- 5-4 Réalisation des divers branchements : raccordements sur regards, piquage, carottage, culottes, installations diverses

- 5-5 Manutention, élingage, guidage et descente des éléments de canalisation de petit et gros diamètre en milieu encombré
 - 5-6 Pose et raccordement de canalisations courantes de gros diamètre
 - 5-7 Pose et raccordement de canalisations spécifiques de gros diamètre en milieu encombré à l'aide d'un niveau ou d'un laser d'alignement
 - 5-8 Pose et raccordement en banquettes
 - 5-9 Mise en place et assemblage de réseaux en situations particulières : ponts, sous-sol, encorbellement
 - 5-10 Pose de canalisations de refoulement sous pression
 - 5-11 Contrôles et essais d'étanchéité
6. POSER DES FOURREAUX ET DES RESEAUX SECS
- 6-1 Pose et aiguillage de fourreaux pour réseaux secs
 - 6-2 Contrôle des fourreaux par mandrinage
 - 6-3 Réalisation des pénétrations et des masques dans les ouvrages suivant les règles de l'art
 - 6-4 Positionnement, tirage ou déroulage de câbles armés ou non armés
7. REALISER DES TRAVAUX D'ENTRETIEN DES RESEAUX ET BRANCHEMENTS EN ASSAINISSEMENT
- 7-1 Réparation et maintenance des réseaux EU et EP (fonte, PVC, béton, grès,...) et branchements particuliers
 - 7-2 Entretien des branchements (fonte, PVC, grès,...)
8. MACONNER DES OUVRAGES ANNEXES
- 8-1 Exécution de cunettes, têtes de buse, scellements, enduits, ragréages (travaux délicats)
 - 8-2 Exécution d'ouvrages en béton armé coffrés en place sur ouvrages : radiers, regards, (travaux délicats)
 - 8-3 Exécution de chambres de tirage pour réseaux secs

9. FERMER ET REMETTRE EN ETAT

- 9-1 Connaissance des matériaux de remblai
- 9-2 Détermination et répartition des volumes de remblaiement
- 9-3 Remblaiements dans le respect du plan de compactage et utilisation des appareils de contrôle
- 9-4 Guidage des engins de remblaiement
- 9-5 Pose de grillages avertisseurs appropriés
- 9-6 Mise en place de fontes de voirie, remises à niveau de tampons
- 9-7 Réfections provisoires : travaux effectués manuellement, avec pose de bordures, de caniveaux, de bouche à clé et appareils annexes si nécessaire
- 9-8 Repli du chantier

10. SUIVRE ET CONTROLER L'EXECUTION

- 10-1 Auto-contrôle de son travail
- 10-2 Contrôles techniques en cours d'exécution
- 10-3 Suivi de l'avancement selon le planning des travaux
- 10-4 Relevés sur chantier des pointages, des consommations (matériaux, liants, carburants, heures)
- 10-5 Participations ponctuelles aux rendez-vous de chantier à la demande de la hiérarchie et comptes-rendus
- 10-6 Pilotage d'un ou plusieurs aides mis à sa disposition avec une large autonomie
- 10-7 Explications à son supérieur hiérarchique du déroulement du chantier
- 10-8 Transmission des relevés de chantier avec croquis nécessaires aux attachements et s'il y lieu, au plan de récolement

11. CONDUIRE DES ENGINES DE CHANTIER DES CATEGORIES 1 ET 9 EN SECURITE

- 11-1 Conduite des engins de chantier de catégorie 1 (mini-pelle, mini-chargeuse ou moto-basculeur, petit compacteur)
- 11-2 Conduite des engins de chantier de catégorie 9 (chariot élévateur de chantier ou tout-terrain)

II- COMPORTEMENTS PROFESSIONNELS ET RESPONSABILITES DE L'EMPLOI

1. PREVENTION – SECURITE

Respecter en permanence les règles de sécurité individuelles et collectives (législation, réglementation, consignes, Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé (PPSPS), port des équipements de protection individuelle ...).

Mettre en œuvre, selon les directives, les mesures de sécurité qu'imposent :

- ↪ la circulation routière,
- ↪ la tenue des terres,
- ↪ la présence des réseaux (lignes électriques aériennes et souterraines, réseaux gaz),
- ↪ l'existence de murs de propriété et autres ouvrages divers,
- ↪ la proximité d'autres chantiers.

Maîtriser et appliquer les gestes et postures adaptés aux travaux à réaliser.

Utiliser du matériel conforme aux consignes de sécurité

2. ORGANISATION

Transmettre et solliciter les informations nécessaires au bon déroulement du chantier.

Organiser son activité dans un souci de rentabilité.

Réagir de façon appropriée face à l'imprévu.

3. QUALITE

Respecter et mettre en application, dans le cadre des tâches à réaliser, les consignes, les modes opératoires, les fiches d'instruction, les fascicules 70 et 71.

S'autocontrôler en cours de réalisation pour assurer la conformité de l'ouvrage.

Informersa hiérarchie des difficultés éventuelles rencontrées et l'alerter, le cas échéant, du risque d'une réalisation non-conforme de l'ouvrage.

Prendre l'initiative de rédiger des fiches de non-conformité.

4. COMMUNICATION

Contribuer, par son comportement et son organisation, à valoriser l'image de marque de l'entreprise auprès des interlocuteurs externes (clients, riverains, organismes de contrôle...).

Participer à l'accueil et favoriser l'intégration, au sein de l'équipe, de tout nouvel arrivant.

Contribuer au bon climat de travail au sein de l'équipe.

Suggérer à son supérieur hiérarchique des idées de progrès, afin d'optimiser les tâches confiées.

5. ENVIRONNEMENT

Contribuer à maintenir la protection des riverains et limiter les nuisances du chantier.

Assurer en permanence la propreté du chantier.

Respecter les directives environnementales de l'entreprise (déchets, produits dangereux, amiante ciment ...).

Document n° 3

FICHE D' IDENTIFICATION DU CANDIDAT

FICHE D' IDENTIFICATION DU CANDIDAT au CQP « Compagnon Canalisateur » option Assainissement

1 CANDIDAT

M., Mme, Melle (*raier la mention non-appropriée*)

Nom Prénom

Date de naissance N° de Sécurité Sociale

Lieu de naissance

Adresse

Code postal Ville

Date d'embauche Emploi occupé

Qualification / Classification Ancienneté dans cet emploi

actuelle Ancienneté dans les Travaux Publics

2 ENTREPRISE ACTUELLE DU CANDIDAT

(à faire remplir par l'entreprise)

Raison sociale

N° SIRET Code APE Effectif

Secteur d'Activité

Adresse

Code postal Ville

Interlocuteur privilégié

M., Mme, Melle (*raier la mention non-appropriée*)

Nom Prénom

Fonction

Tél : Fax :

Adresse e-mail

Cachet et signature de l'entreprise

Je soussigné(e),
atteste sur l'honneur que les renseignements fournis ci-dessus sont sincères et véritables

Fait à,

Le

Signature du candidat



EPREUVES DU CQP
« Compagnon canalisateur »
Option Assainissement

DOSSIER INDIVIDUEL
de Monsieur

SOMMAIRE

Dispositif d'évaluation du CQP « **Compagnon canalisateur** »
option Assainissement

Document n° 1

Epreuve n° 1

Carnet de validation des compétences mises en situation de travail réelle

Document n° 2

Epreuve n° 2 « QCM » et épreuve n° 3 « Entretien avec les membres du jury »

Dates des prochaines sessions de jury

Document n° 3

Le **Carnet de validation des compétences**
doit être adressé, **dûment complété et signé par toutes les parties,**
au plus tard 4 semaines avant la date de session
sous pli « **Personnel et Confidentiel** »

à l'attention de :
Florence BORDE
Centre de Formation Continue SYLVAIN JOYEUX
26 rue de Bellevue – BP 19
19300 EGLETONS
fborde@cfcegletons.com
05 55 93 90 06

**A réception du « Carnet de validation des compétences »,
vous recevrez une convocation
aux épreuves du CQP n° 2 « QCM » et n° 3 « Entretien avec les membres du jury »**

Document n° 1

DISPOSITIF D’EVALUATION DU CQP

« **Compagnon canalisateur** »

Option Assainissement

DISPOSITIF D'ÉVALUATION DU CQP « Compagnon canalisateur »

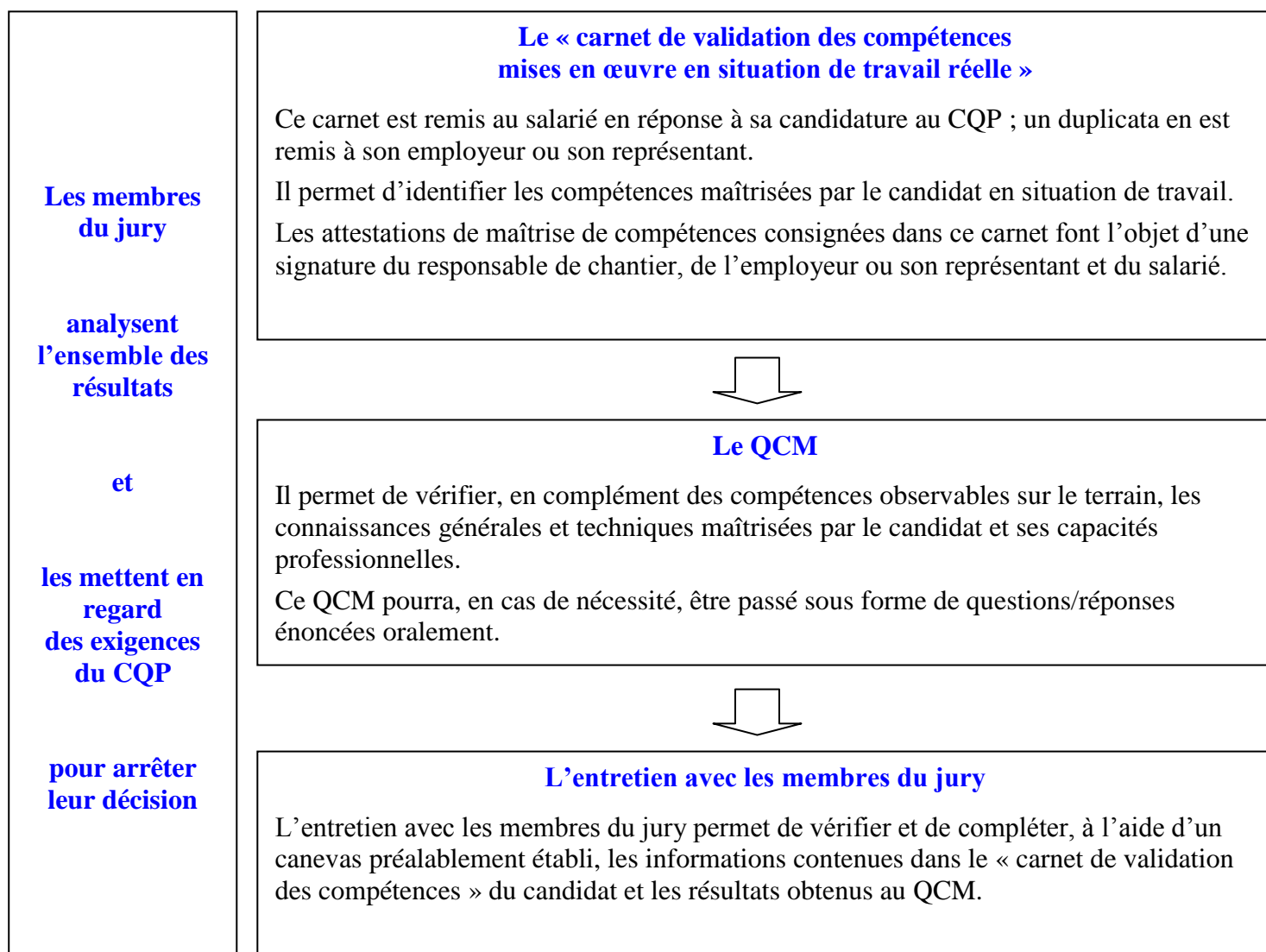
Option Assainissement

I - L'ARCHITECTURE DU DISPOSITIF D'ÉVALUATION DES COMPÉTENCES REQUISES PAR LES TROIS OPTIONS DU CQP

Le dispositif d'évaluation des compétences requises par le certificat de qualification professionnelle **Compagnon Canalisateur** :

- s'appuie sur le référentiel des compétences à maîtriser (défini ci-après),
et
- s'articule autour de trois modes d'évaluation, complémentaires les uns des autres.

Chaque mode d'évaluation a été conçu de manière à permettre **la validation de compétences et connaissances significatives**, dans un **environnement professionnel défini** :



L'ensemble du processus d'évaluation se déroule sous l'autorité du jury paritaire.

II. LE REFERENTIEL DES COMPETENCES

« COMPAGNON CANALISATEUR »

Option Assainissement

Pôle A

Préparation – Organisation

- Installer le chantier
- Stocker, barder les matériaux
- Implanter et repérer les réseaux existants.

Pôle B

Réalisation des réseaux et branchements

- Terrasser
- Boiser ou blinder une tranchée
- Confectionner un lit de pose en tenant compte de la pente
- Poser et raccorder des canalisations en respectant la pente
- Effectuer les essais d'étanchéité et les contrôler
- Réaliser les branchements
- Remblayer et compacter les tranchées
- Effectuer les réfections provisoires
- Réaliser les travaux d'entretien des réseaux et branchements.

Pôle C

Réalisation des ouvrages annexes

- Poser des fourreaux
- Poser des réseaux secs
- Exécuter des ouvrages maçonnés ou en béton, des enduits et des scellements.

Pôle D

Suivi et contrôle de l'exécution

- S'autocontrôler en cours de réalisation
- Assurer le suivi de l'avancement selon le planning des travaux
- Réaliser et transmettre les relevés de chantier.

Pôle E

Conduite des engins en sécurité

- Conduire des engins de catégorie 1
- Conduire des engins de catégorie 9.

Pôle F

Comportements et responsabilités

- Connaître les règles de sécurité individuelles et collectives
- Organiser son activité dans un souci de rentabilité et réagir face à l'imprévu
- Contribuer à la qualité des travaux en s'assurant de leur conformité
- Assurer une communication efficace avec les interlocuteurs internes et externes
- Participer à l'accueil, à l'intégration de tout nouvel arrivant et transmettre ses connaissances du métier
- Contribuer au bon climat de travail au sein de l'équipe
- Contribuer à maintenir la protection des riverains et limiter les nuisances du chantier
- Respecter les directives environnementales de l'entreprise.

III. LES MODALITES D'EVALUATION

CQP « COMPAGNON CANALISATEUR » OPTION ASSAINISSEMENT

Ensemble des compétences à évaluer	Modes de validation	Grille d'évaluation			Total des points
		Entreprise	Q.C.M.	Jury	
Pôle A : Préparation - Organisation		6	2	7	15
Installer le chantier		1		2	3
Stocker, barder les matériaux		2		1	3
Implanter et repérer les réseaux existants		3	2	4	9
Pôle B : Réalisation des réseaux et branchements		47	15	33	95
Terrasser		5		4	9
Boiser ou blinder une tranchée		5	3	2	10
Confectionner un lit de pose en tenant compte de la pente		4		2	6
Poser et raccorder des canalisations en respectant la pente		15	10	15	40
Effectuer les essais d'étanchéité et les contrôler		3		1	4
Réaliser les branchements		4		2	6
Remblayer et compacter les tranchées		4	2	3	9
Effectuer les réfections provisoires		3		2	5
Réaliser les travaux d'entretien des réseaux et branchements		4		2	6
Pôle C : Réalisation des ouvrages annexes		9	4	7	20
Poser des fourreaux		2		1	3
Poser des réseaux secs		3		2	5
Exécuter des ouvrages maçonnés ou en béton, des enduits et des scellements		4	4	4	12
Pôle D : Suivi et contrôle de l'exécution		12	1	7	20
S'autocontrôler en cours de réalisation		4		2	6
Assurer le suivi de l'avancement selon le planning des travaux		5		3	8
Réaliser et transmettre les relevés de chantier		3	1	2	6
Pôle E : Conduite des engins en sécurité		7		3	10
Conduire des engins de catégorie 1		4		2	6
Conduire des engins de catégorie 9		3		1	4
Pôle F : Comportements et responsabilités		22	4	14	40
Connaître les règles de sécurité individuelles et collectives		2	2	4	8
Organiser son activité dans un souci de rentabilité et réagir face à l'imprévu		5		4	9
Contribuer à la qualité des travaux en s'assurant de leur conformité		3	2	1	6
Assurer une communication efficace avec les interlocuteurs internes et externes		1		1	2
Participer à l'accueil, à l'intégration de tout nouvel arrivant et transmettre ses connaissances du métier		3		1	4
Contribuer au bon climat de travail au sein de l'équipe		2		1	3
Contribuer à maintenir la protection des riverains et limiter les nuisances du chantier		4		1	5
Respecter les directives environnementales de l'entreprise		2		1	3
NOTE FINALE		/ 103	/ 26	/ 71	/ 200

3 modes de validation complémentaires sous l'autorité du jury

Le carnet de validation des compétences :
Identifier les compétences maîtrisées en situation de travail réelle.
Le carnet est signé par le candidat, son responsable de chantier et son employeur.

Le Q.C.M. :
Vérifier les connaissances générales, techniques et les capacités professionnelles du candidat.

L'entretien avec le jury :
Vérifier et compléter les informations du carnet de validation des compétences et les résultats du Q.C.M.

Pour obtenir le CQP, le candidat doit recueillir un minimum de 120 points sur 200

Equivalence : les titulaires du CQP Compagnon canalisateur dans l'une des deux autres options valident uniquement les pôles B et C et doivent recueillir un minimum final de 75 points sur 115

Document n° 2

Epreuve n° 1 :

CARNET DE VALIDATION DES COMPETENCES **MISES EN ŒUVRE EN SITUATION DE TRAVAIL REELLE**

Document n° 3

Epreuve n° 2 « QCM »

et épreuve n° 3 « Entretien avec les membres du jury » :

ces deux épreuves se dérouleront sur 1 journée

le

dans les locaux de

CQP COMPAGNON CANALISATEUR

option Assainissement

CARNET DE VALIDATION DES COMPETENCES

mises en œuvre en situation réelle de travail

de Monsieur

Salarié

Nom :

Prénom :

Adresse :

Date de naissance :

Lieu de naissance :

Date d'embauche dans l'entreprise actuelle :

Dans l'entreprise actuelle

Dans l'entreprise précédente

Emploi occupé :

Ancienneté dans cet emploi :

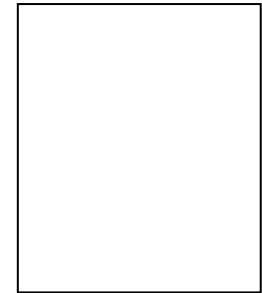
Zone géographique d'activité actuelle :

Ancienneté dans les Travaux Publics :

Qualification / Classification actuelle :

Niveau d'études / de formation (avec ou sans le diplôme correspondant) :

Diplôme(s) obtenu(s) :



Entreprise ou Etablissement

Nom :

Adresse :

Activité :

Nombre de salariés :

**Ce carnet constitue la première épreuve du dispositif d'évaluation pour l'obtention du
CQP COMPAGNON CANALISATEUR option Assainissement**

Il doit être rempli par le Responsable de Chantier du candidat en sa présence et cosigné par le chef d'entreprise ou son représentant.

Il s'articule sur les principaux pôles de compétences de l'emploi "Compagnon canalisateur" :

Pôle A : Préparation - Organisation

Pôle B : Réalisation des réseaux et branchements

Pôle C : Réalisation des ouvrages annexes

Pôle D : Suivi et contrôle de l'exécution

Pôle E : Conduite des engins en sécurité

Pôle F : Comportements et responsabilité






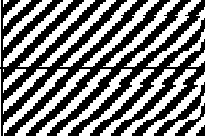



Il permet de répertorier les compétences mobilisées par le salarié en situation réelle de travail et leur degré de maîtrise.









- | | | |
|---|-------------------------|----------------------------|
| * si le salarié n'a jamais été confronté à la réalisation de cette tâche | cochez la case : | N'a jamais pratiqué |
| * si le salarié ne parvient pas du tout à effectuer la tâche | cochez la case : | Ne sait pas faire |
| * si le salarié peut effectuer la tâche mais uniquement à condition de le faire sous contrôle ou en ayant recours au savoir-faire d'une tierce personne | cochez la case : | Sait faire avec assistance |
| * si le salarié est parfaitement autonome dans l'exécution de sa tâche et la maîtrise bien | cochez la case : | Fait en autonomie |

Remarque : pour certaines tâches, les possibilités de réponse ont volontairement été limitées (cases préalablement hachurées)

AVERTISSEMENT

Il est impératif, pour la validité du processus d'évaluation, de ne pas laisser de tâche sans réponse et de veiller à bien cocher la case correspondant à la réponse souhaitée.









Pôle A : Préparation - Organisation				
Installer le chantier				
Mise en place des moyens d'exécution : documents, hommes, engins, matériels, matériaux...				
Mise en place des installations fixes de chantier et des dispositifs de signalisation et de sécurité				
Aménagement des voies d'accès et des zones d'évolution et de manutention : défrichage et terrassement				
Stocker, barder les matériaux				
Préparation du stockage (carburants, mortiers, canalisations, élingues, accessoires...)				
Réception et vérification des approvisionnements : quantité et conformité				
Bardage au sol : guidage des engins, élinguage				
Levage, bardage, stockage, calage des éléments (pelle, tractopelle, camion-grue, grue..)				
Implanter et repérer les réseaux existants				
Implantation de réseaux : raccordements, coudes, butées, regards				
Marquage au sol de l'implantation, pose, dépose, maintien et déplacement des dispositifs de signalisation et de sécurité				
Repérage des réseaux avec détecteur du type RD 400 en s'appuyant sur les DICT				
Pôle B : Réalisation des réseaux et branchements				
Terrasser				
Balissage de la fouille, d'un ouvrage...				
Découpage de surfaces en respectant le tracé				
Lecture et exploitation du profil en long				
Réalisation d'un fonçage (fusée sous-soleuse de Ø inférieur à 200 mm, fourreaux de gros diamètres...)				
Guidage du conducteur d'engin de terrassement pour des tranchées de grande profondeur (jusqu'à 6 m.)				
Terrassement de tranchées de toutes profondeurs et notamment en terrain difficile				
Maîtrise et résolution rapide d'un imprévu de chantier (effondrement, profondeur non prévue, emplacement occupé par un concessionnaire, ...)				
Boiser ou blinder une tranchée				
Pose de boisages double enfilage, de blindages en grande profondeur (cages, panneaux double enfilage, palplanches...)				
Guidage du conducteur d'engin de manutention (gestes conventionnels)				
Évaluer les risques de l'environnement de la fouille, du chantier et leurs conséquences : travaux en site urbain encombré, proximité d'autres travaux,...				
N'a jamais pratiqué				
Ne sait pas faire				
Sait faire avec assistance				
Fait en autonomie				

Pôle B : Réalisation des réseaux et branchements (suite ...)	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire avec assistance	Fait en autonomie
Confectionner un lit de pose en tenant compte de la pente				
Dressage et réglage du fonds de fouille				
Confection du lit de pose en terrain difficile avec utilisation des matériaux appropriés				
Poser et raccorder des canalisations en respectant la pente				
Manutention, élinguage, guidage et descente des éléments de canalisation de petit et gros diamètre en milieu encombré				
Pose et raccordement de canalisations courantes de gros diamètre				
Pose et raccordement de canalisations spécifiques de gros diamètre en milieu encombré à l'aide d'un niveau ou d'un laser d'alignement				
Pose et raccordement en banquettes				
Mise en place et assemblage de réseaux en situations particulières : ponts, sous-sol, réservoir, encorbellement				
Pose de canalisations de refoulement sous pression				
Effectuer les essais d'étanchéité et les contrôler				
Effectuer les essais d'étanchéité et les contrôler				
Réaliser des branchements				
Réalisation des divers branchements : raccordements sur regards, piquage, carottage, culottes, installations diverses				
Remblayer et compacter les tranchées				
Connaissance des matériaux de remblai				
Détermination et répartition des volumes de remblaiement				
Remblaiements dans le respect du plan de compactage				
Guidage des engins de remblaiement				
Pose des grillages avertisseurs appropriés				
Effectuer les réfections provisoires				
Mise en place de fontes de voirie, remises à niveau de tampons				
Réfections provisoires : travaux effectués manuellement, avec pose de bordures, de caniveaux, de bouche à clé et appareils annexes si nécessaire				
Repli du chantier				
Réaliser les travaux d'entretien des réseaux et branchements				
Réparation et maintenance des réseaux EU et EP (fonte, PVC, béton, grès,...) et branchements particuliers				
Entretien des branchements (fonte, PVC, grès,...)				

Pôle C : Réalisation des ouvrages annexes	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire avec assistance	Fait en autonomie
Poser des fourreaux				
Pose et aiguillage de fourreaux pour réseaux secs				
Contrôle des fourreaux par mandrinage				
Poser des réseaux secs				
Réalisation des pénétrations et des masques dans les ouvrages suivant les règles de l'art				
Positionnement, tirage ou déroulage de câbles armés ou non armés				
Exécuter des ouvrages maçonnés ou en béton, des enduits et des scellements				
Exécution de cunettes, têtes de buse, scellements, enduits, ragréages (travaux délicats)				
Exécution d'ouvrages en béton armé coffrés en place sur ouvrages : radiers, regards, (travaux délicats)				
Exécution de chambres de tirage pour réseaux secs				

Pôle D : Suivi et contrôle de l'exécution	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire avec assistance	Fait en autonomie
S'autocontrôler en cours de réalisation				
S'autocontrôler en cours de réalisation				
Assurer le suivi de l'avancement selon le planning des travaux				
Suivi de l'avancement selon le planning des travaux				
Réaliser et transmettre les relevés de chantier				
Relevés sur chantier des pointages, des consommations (matériaux, liants, carburants, heures)				
Transmission des relevés de chantier avec croquis nécessaires aux attachements et s'il y a lieu, au plan de récolement				

Pôle E : Conduite des engins en sécurité	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire avec assistance	Fait en autonomie
Conduire des engins de catégorie 1				
Conduite de la mini-pelle				
Conduite des autres engins de chantier de catégorie 1 (mini-chargeuse ou moto-basculeur ou petit compacteur)				
Conduire des engins de catégorie 9				
Conduite des engins de chantier de catégorie 9 (chariot élévateur de chantier ou tout-terrain)				

Pôle F : Comportements et responsabilité	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire avec assistance	Fait en autonomie
Connaître les règles de sécurité individuelles et collectives				
Connaître et respecter les règles de sécurité individuelles et collectives				
Maîtriser et appliquer les gestes et postures adaptés aux travaux à réaliser				
Utiliser du matériel conforme aux consignes de sécurité				
Organiser son activité dans un souci de rentabilité et réagir face à l'imprévu				
Transmettre et solliciter les informations nécessaires au bon déroulement du chantier				
Organiser son activité dans un souci de rentabilité				
Réagir de façon appropriée face à l'imprévu				
Contribuer à la qualité des travaux en s'assurant de leur conformité				
Respecter et mettre en application les consignes écrites et verbales				
Prendre l'initiative de rédiger des fiches de non-conformité				
Informersa hiérarchie en cas de risque de non-conformité				
Assurer une communication efficace avec les interlocuteurs internes et externes				
Assurer une communication efficace avec les interlocuteurs internes				
Valoriser l'image de marque de l'entreprise				
Suggérer à son supérieur hiérarchique des idées de progrès				
Participer à l'accueil, à l'intégration de tout nouvel arrivant et transmettre ses connaissances du métier				
Participer à l'accueil, à l'intégration de tout nouvel arrivant				
Pilotage d'un ou plusieurs aides mis à sa disposition				
Transmettre ses connaissances du métier				
Contribuer au bon climat de travail au sein de l'équipe				
Contribuer au bon climat de travail au sein de l'équipe				
Contribuer à maintenir la protection des riverains et limiter les nuisances du chantier				
Contribuer à maintenir la protection des riverains				
Veiller à limiter les nuisances du chantier				
Respecter les directives environnementales de l'entreprise				
Respecter les directives environnementales de l'entreprise				
Assurer en permanence la propreté du chantier				

CQP COMPAGNON CANALISATEUR option Assainissement

MODALITES DE L' EVALUATION

Date :

Personnes ayant procédé à l'évaluation :	Observations (si jugé nécessaire)
Responsable de chantier Nom : Prénom : Fonction : Signature	
Employeur ou son représentant Nom : Prénom : Fonction : Signature Cachet de l'entreprise	
Salarié candidat Nom : Prénom : Signature	Observations (si jugé nécessaire)