



EPREUVES DU CQP
« Applicateur de revêtements routiers »
Option Enrobés

DOSSIER INDIVIDUEL
de Monsieur

SOMMAIRE

Dispositif d'évaluation du CQP
« **Applicateur de revêtements routiers** »
option Enrobés Document n° 1

Epreuve n° 1
Carnet de validation des compétences
mises en situation de travail réelle Document n° 2

Référentiel des compétences Annexe 1

Modalités d'évaluation Annexe 2

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

à l'attention de :
Sylvie DEBORD
Centre de Formation Continue SYLVAIN JOYEUX
26 rue de Bellevue – BP 19
19300 EGLETONS
sdebord@cfcegletons.com
05 55 93 94 00

**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'ÉVALUATION DU CQP
« Applicateur de revêtements routiers »
Option Enrobés

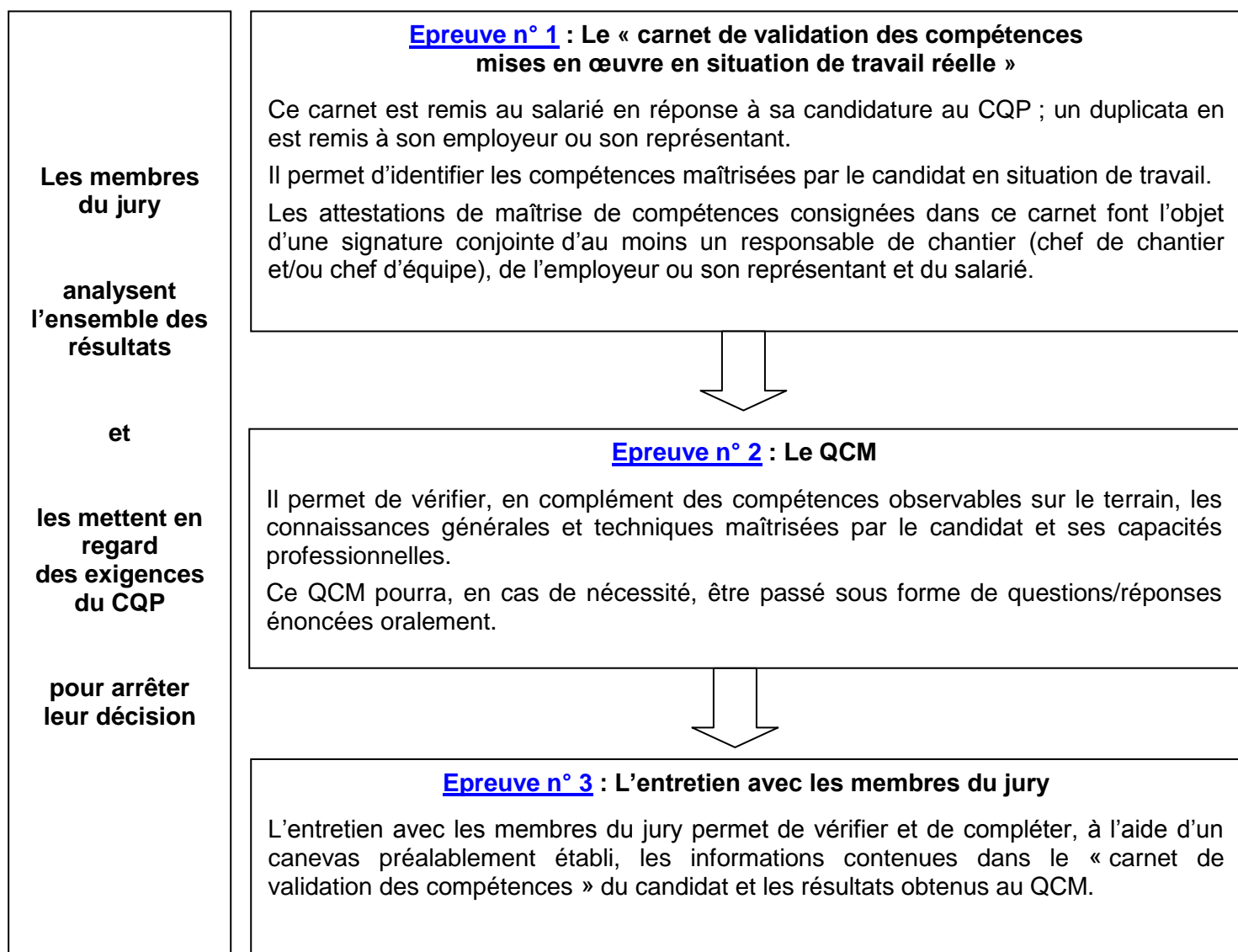
DISPOSITIF D'ÉVALUATION DU CQP « **Applicateur de revêtements routiers** » **Option Enrobés**

L'ARCHITECTURE DU DISPOSITIF D'ÉVALUATION DES COMPÉTENCES REQUISES

Le dispositif d'évaluation des compétences requises par le certificat de qualification professionnelle **Applicateur de revêtements routiers**:

- s'appuie sur le référentiel des compétences à maîtriser (cf annexe 1),
- et, s'articule autour de trois modes d'évaluation, complémentaires les uns des autres (cf annexe 2).

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.

Document n° 2

Epreuve n° 1 :

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

Certificat de Qualification Professionnelle

Applicateur de Revêtements Routiers - Option Enrobés

CARNET DE VALIDATION DES COMPETENCES

mises en œuvre en situation de travail réelle

NomPrénom :

Salarié

Nom :

Prénom :

Adresse :

Date de naissance :

Lieu de naissance :

Date d'embauche :

Emploi occupé :

Ancienneté dans cet emploi :

Ancienneté dans les Travaux Publics :

Qualification / Classification actuelle :

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

Diplôme(s) obtenu(s) :

PHOTO
DU
CANDIDAT

Entreprise ou Etablissement

Nom :

Adresse :

Activité :

Nombre de salariés :

Ce carnet constitue la première épreuve du dispositif d'évaluation pour l'obtention du CQP Applicateur de Revêtements Routiers - Option Enrobés

Il doit être rempli par au moins un responsable de chantier (chef de chantier et/ou chef d'équipe) du candidat en sa présence et cosigné par le chef d'entreprise ou son représentant, et par le candidat .

Il s'articule sur les principaux pôles de compétences de l'emploi "Applicateur de Revêtements Routiers - Option Enrobés"

- Pôle A :** Organisation et (auto)contrôle technique du travail en phase d'ouvrage
- Pôle B :** Implantation - Traçage
- Pôle C :** Réalisation manuelle des supports de chaussée et des revêtements routiers en enrobés
- Pôle D :** Conduite d'engins de la catégorie 1 en toute sécurité
- Pôle E :** Comportements professionnels

Il permet de répertorier les compétences mobilisées par le salarié en situation de travail réelle 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 n'est pas en mesure d'effectuer la tâche | cochez la case : | Ne sait pas faire |
| * si le salarié réalise la tâche mais uniquement sous contrôle et / ou en ayant recours au savoir faire d'une tierce personne | cochez la case : | Sait faire sous contrôle et/ou avec assistance |
| * si le salarié est parfaitement autonome dans sa tâche et la maîtrise bien | cochez la case : | Fait en autonomie |

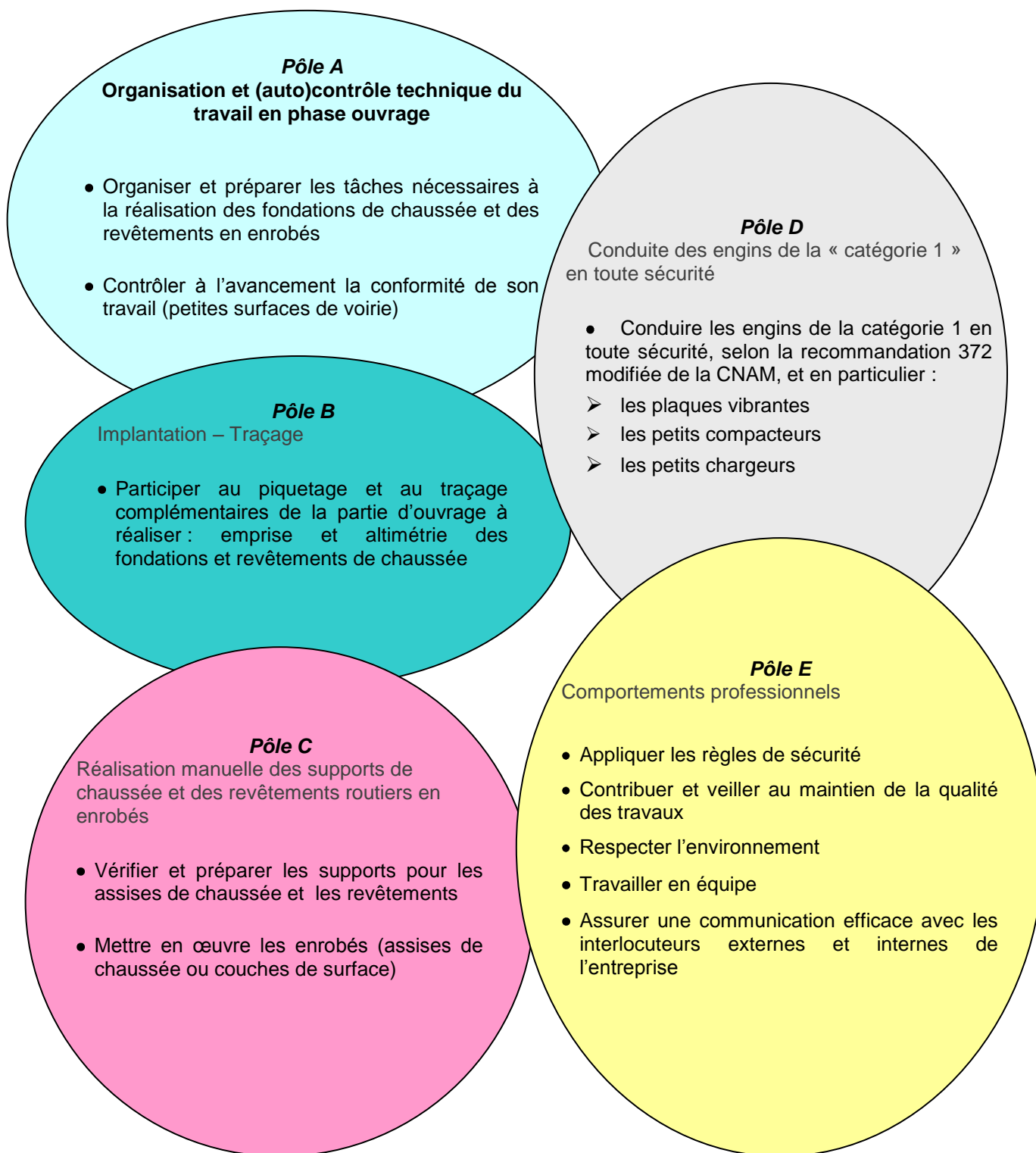
AVERTISSEMENT : il est impératif, pour la validité du processus d'évaluation, de ne pas laisser de compétence sans réponse et de veiller à bien cocher la case correspondant à la réponse souhaitée

Pôle A : Organisation et (auto)contrôle technique du travail en phase d'ouvrage	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire sous contrôle et/ou avec assistance	Fait en autonomie
ORGANISER ET PREPARER LES TACHES NECESSAIRES A LA REALISATION DES FONDATIONS DE CHAUSSEE ET DES REVETEMENTS EN ENROBES				
identifier les risques et les contraintes liés aux travaux à réaliser (circulation, produits, ...)				
identifier les moyens de protection individuels à utiliser (EPI, protection, ...) et respecter leurs règles d'utilisation				
connaître les principaux types de matériaux routiers à mettre en œuvre sur les chantiers courants de routes et voirie (matériaux d'assises non traités, traités aux liants hydrauliques, enrobés d'assises ou de surface)				
connaître les principes généraux d'application de ces matériaux				
identifier et savoir installer le matériel de signalisation et de sécurité (cônes, barrières panneaux,...) en référence aux instructions données ou aux documents du chantier (PPSPS, note d'organisation, plans d'installation, plans de signalisation, réglementation, ...)				
évaluer les besoins en outillage, matériels et matériaux nécessaires à la réalisation (petites surfaces de chaussées)				
participer à l'organisation du poste de travail (personnel, matériel, matériaux, outillage, ...) dans le cadre des directives données par le chef de chantier ou le chef d'équipe				
CONTROLLER A L'AVANCEMENT LA CONFORMITE DE SON TRAVAIL (petites surfaces de voirie)				
contrôler: les épaisseurs, les pentes, les dimensions, les alignements, la planéité, l'état de surface (visuellement ou avec les moyens appropriés)				
assurer le nettoyage final et la remise en service des ouvrages déplacés ou protégés lors de la mise en œuvre (tampons, bouches à clé, portails, ...)				
Pôle B : Implantation - Traçage	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire sous contrôle et/ou avec assistance	Fait en autonomie
PARTICIPER AU PIQUETAGE ET AU TRACAGE COMPLEMENTAIRES DE LA PARTIE D'OUVRAGE A REALISER : EMPRISE ET ALTIMETRIE DES FONDATIONS ET REVETEMENTS DE CHAUSSEE				
repérer les points et axes mis en place préalablement				
effectuer le déport des piquets et repères d'implantation				
reporter des cotes en altimétrie et planimétrie à l'aide d'une règle et d'un niveau à bulle				
utiliser un mètre, un décamètre, des nivelettes				
matérialiser et contrôler une pente, un équerrage (3,4,5)				
utiliser la mire électronique en référence à un laser tournant (hors mise en place du laser)				
mettre en place les fiches d'implantation secondaire, les cordeaux, les règles de guidage				

Pôle C : Réalisation manuelle des supports de chaussée et des revêtements routiers en enrobés	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire sous contrôle et/ou avec assistance	Fait en autonomie
VERIFIER ET PREPARER LES SUPPORTS POUR LES ASSISES DE CHAUSSEE ET LES REVETEMENTS				
contrôler une altimétrie en référence à une fiche, un piquet ou un trait de niveau				
connaître les principaux critères de qualité d'un support pour assises de chaussée ou revêtement (propreté, état de surface, planéité, ...)				
régler « manuellement » le support, ou en accompagnement d'un engin de réglage (niveleuse, pelle, ...)				
mettre en œuvre « manuellement » une couche de réglage en grave concassée				
identifier les petits matériels de compactage adaptés aux travaux à réaliser (cylindre à guidage à main, plaque vibrante ou compacteur de la catégorie 1)				
utiliser ce petit matériel de compactage dans le respect des règles de l'art				
METTRE EN OEUVRE LES ENROBES (ASSISES DE CHAUSSEES OU COUCHES DE SURFACE)				
identifier les principales familles d'enrobés				
réaliser une découpe de chaussée ou une engravure à l'aide de l'outil adéquat				
nettoyer le support (balayage, grattage, dépoussiérage, etc.)				
utiliser un mini chargeur de la catégorie 1 (nettoyage, mise en œuvre)				
réaliser une couche d'accrochage en émulsion de bitume à la lance				
émulsionner les découpes et bords de bande avant mise en œuvre de l'enrobé				
apprécier la qualité d'un matériau routier (aspect visuel, température, ...)				
répartir le matériau livré avant réglage				
régler les enrobés à la raclette ou au râteau				
assurer la finition des joints				
assurer les raccordements aux ouvrages (caniveaux, bordures, murs, ...)				
compacter les enrobés (cylindre à guidage à main, plaque vibrante ou compacteur de la catégorie 1)				
effectuer les principales tâches d'accompagnement du finisseur : <ul style="list-style-type: none"> o préparer une bande de démarrage o compléter le travail de la machine (bord de bandes, pointes, endroits inaccessibles pour la machine...) o finir le joint longitudinal et transversal 				
nettoyer et entretenir le petit matériel				
Pôle D : Conduite d'engins de la catégorie 1 en toute sécurité	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire		Fait en autonomie
CONDUIRE DES ENGINES DE LA CATEGORIE 1 EN TOUTE SECURITE, SELON LA RECOMMANDATION 372 MODIFIEE DE LA CNAM, ET EN PARTICULIER :				
* les plaques vibrantes				
* les petits compacteurs				
* les petits chargeurs				

Pôle E : Comportements professionnels				
	N'a jamais pratiqué	Ne sait pas faire	Sait faire sous contrôle et/ou avec assistance	Fait en autonomie
APPLIQUER LES REGLES DE SECURITE				
connaître et appliquer au quotidien les règles de sécurité collectives et individuelles (réglementation, consignes données par l'encadrement, PPSPS ...)				
signaler à son encadrement les situations à risque				
CONTRIBUER ET VEILLER AU MAINTIEN DE LA QUALITE DES TRAVAUX				
réaliser les travaux dans le respect des règles de l'art				
s'auto-contrôler pour assurer la conformité de la réalisation				
rendre compte à sa hiérarchie de la conformité ou de la non conformité de la réalisation et alerter en cas de besoin				
RESPECTER L'ENVIRONNEMENT				
assurer au quotidien la propreté du chantier				
respecter les directives environnementales de l'entreprise (déchets, produits dangereux, ...)				
TRAVAILLER EN EQUIPE				
contribuer au bon climat de travail dans l'équipe				
favoriser l'accueil et l'intégration des nouveaux arrivants				
participer aux tâches communes				
ASSURER UNE COMMUNICATION EFFICACE AVEC LES INTERLOCUTEURS EXTERNES ET INTERNES DE L'ENTREPRISE				
valoriser par son comportement (politesse, transmission d'informations, ...) et son organisation (rangement, nettoyage au fur et à mesure de l'avancement, ...) l'image de l'entreprise auprès des interlocuteurs externes : client, maître d'œuvre, riverains, usagers, organismes de contrôle, sous-traitants, ...				
rechercher, si besoin, auprès du chef de chantier ou du chef d'équipe l'information nécessaire pour réaliser efficacement les tâches				
suggérer au chef de chantier ou au chef d'équipe des idées pour optimiser les tâches confiées				

Applicateur de revêtements routiers « Option : Enrobés »



CQP « **Applicateur revêtements routiers** » **OPTION Enrobés**

	Modes de validation			Grille d'évaluation			
	Carnet de validation	QCM	Entretien avec le jury	Carnet de validation Nbre de points	QCM Nbre de points	Entretien avec le jury Nbre de points	Total de points
Ensemble des compétences requises par le référentiel du CQP				100	40	60	200
Pôle A : Organisation et (auto)contrôle technique du travail en phase ouvrage				20	10	12	42
Organiser et préparer les tâches	X	X	X	10	5	6	21
Contrôler à l'avancement la conformité de son travail	X	X	X	10	5	6	21
Pôle B : Implantation - Traçage				8	6	6	20
Participer au piquetage et au traçage	X	X	X	8	6	6	20
Pôle C : Réalisation manuelle des supports de chaussée et des revêtements routiers en enrobés				50	20	30	100
Vérifier et préparer les supports pour les assises de chaussée et les revêtements	X	X	X	20	8	12	40
Mettre en œuvre les enrobés	X	X	X	30	12	18	60
Pôle D : Conduite d'engins de la « catégorie 1 » en toute sécurité				4	0	0	4
Conduire les engins de la catégorie 1	X			4	-	-	4
Pôle E : Comportements professionnels				18	4	12	34
Appliquer les règles de sécurité	X	X	X	6	2	3	11
Contribuer et veiller au maintien de la qualité des travaux	X	X	X	4	1	2	7
Respecter l'environnement	X	X	X	3	1	3	7
Travailler en équipe	X		X	3	-	2	5
Assurer une communication efficace	X		X	2	-	2	4

Pour obtenir le CQP, le candidat doit recueillir un minimum de 130 points sur 200

Equivalence : les titulaires du CQP Applicateur de revêtements routiers dans l'option Enduits superficiels valident uniquement les pôles B et C et doivent recueillir **un minimum final de 78 points sur 120**