

Catalogue des QCM Standards

Document N°04D

Version : 26 juin 2018

Sommaire

1. Présentation du catalogue des QCM Standards	2
2. Liste des QCM standards.....	3
3. A quels niveaux de personnels sont destinés les QCM Standards ?	5
4. A quels corps d'état sont destinés les QCM Standards ?	7

1. Présentation du catalogue des QCM Standards

Les QCM standards sont préparés par Constructys et correspondent à des besoins de mesure des connaissances fréquemment rencontrés par les adhérents. Ils peuvent directement être utilisés par les adhérents pour tester les connaissances de leurs salariés.

Pour être guidé dans un projet d'utilisation d'un QCM standard, reportez-vous au support suivant : "**03D Passation individuelle d'une épreuve standard**".

Les QCM standards proposés par Constructys sont accessibles dans le **gestionnaire d'épreuves** de BTPQCM. Hormis le QCM de démonstration accessible à la racine du dossier, les QCM standards sont regroupés par catégorie. A titre d'exemple, voici les QCM proposés en matière de prévention sécurité :



<input type="checkbox"/>		La prévention sur les chantiers de gros œuvre (16 questions)
<input type="checkbox"/>		La signalisation de chantier (15 questions)
<input type="checkbox"/>		Le montage d'un échafaudage fixe (13 questions)
<input type="checkbox"/>		Le montage d'un échafaudage roulant (11 questions)
<input type="checkbox"/>		Les Equipements de Protection Individuelle (18 questions)
<input type="checkbox"/>		La manipulation de produits dangereux (13 questions)
<input type="checkbox"/>		La sécurité lors des travaux en hauteur (11 questions)
<input type="checkbox"/>		Le risque électrique sur les chantiers (23 questions)
<input type="checkbox"/>		AIPR : la préparation au tronc commun et aux questions prioritaires pour les opérateurs (11 questions)
<input type="checkbox"/>		AIPR : la préparation aux questions prioritaires pour les encadrants (23 questions)
<input type="checkbox"/>		AIPR : la préparation aux questions prioritaires pour les concepteurs (21 questions)

Ce catalogue présente :

- La liste des QCM standard disponibles et leur finalité (§ 2.)
- Les niveaux auxquels sont destinés chacun des QCM standard (§ 3.)
- Les corps d'état susceptibles d'être intéressés par chacun des QCM standard (§ 4.)

2. Liste des QCM standards

	Titre	Finalité
	Epreuve de démonstration de BTPQCM (3 questions)	Illustre la structure des questions proposées par BTPQCM.
Connaissances générales	Les 32 points à connaître pour démarrer dans le BTP	Permet de tester quelques connaissances essentielles lorsqu'on démarre son activité dans le BTP.
	La relation client lors d'une intervention chez un particulier (14 questions)	Permet de tester les règles de base à connaître pour garantir une relation de qualité lors d'une intervention chez un particulier.
	La conduite d'un véhicule professionnel (13 questions)	Permet de tester ses connaissances sur les règles à respecter lors de la conduite d'un véhicule professionnel.
Connaissances métiers	La relation client lors d'une intervention de plomberie chez un particulier (15 questions)	Permet de tester les règles de base à connaître pour garantir une relation de qualité lors d'une intervention de plomberie chez un particulier.
	La réception d'un échafaudage (17 questions)	Permet de tester ses connaissances sur la réception de conformité d'un échafaudage.
Environnement	La recherche et la réparation de fuites en plomberie (14 questions)	Permet au plombier de tester ses connaissances en matière de recherche et de réparation de fuites.
	La gestion des déchets de chantier (14 questions)	Permet de tester ses connaissances en matière de gestion des déchets sur les chantiers : les catégories de déchets, la durée de vie des différents déchets, les bennes à utiliser pour les différents types de déchets...
Management	L'étanchéité à l'air dans la construction (12 questions)	Porte sur quelques connaissances de base en matière d'étanchéité à l'air dans la construction.
	Les bonnes pratiques du manager de chantier (9 questions)	Est destinée à l'encadrement de chantier et porte sur les pratiques à privilégier pour assurer un management de qualité.
	Les connaissances essentielles du chef d'équipe dans les travaux publics (35 questions)	Permet de tester quelques connaissances essentielles à la fonction de chef d'équipe dans les Travaux Publics.
	Les connaissances essentielles du chef d'équipe dans le gros œuvre (38 questions)	Permet de tester quelques connaissances essentielles à la fonction de chef d'équipe dans le gros œuvre.

	Titre	Finalité
Prévention sécurité	La prévention sur les chantiers de gros œuvre (16 questions)	Permet de tester quelques connaissances essentielles en matière de sécurité/prévention lorsqu'on exerce son activité sur un chantier de Gros œuvre.
	La signalisation de chantier (15 questions)	Permet de tester ses connaissances en matière de signalisation lorsqu'on exerce son activité sur la voie publique.
	Le montage d'un échafaudage fixe (13 questions)	Porte sur les points à connaître pour monter un échafaudage fixe.
	Le montage d'un échafaudage roulant (11 questions)	Porte sur les points à connaître pour monter un échafaudage roulant.
	Les Equipements de Protection Individuelle (18 questions)	Permet de tester ses connaissances en matière d'EPI (équipements de protection individuelle).
	La manipulation de produits dangereux (13 questions)	Permet de tester ses connaissances sur les produits dangereux susceptibles d'être rencontrés sur un chantier.
	La sécurité lors des travaux en hauteur (11 questions)	Permet de tester quelques connaissances essentielles en matière de sécurité/prévention pour les travaux réalisés en hauteur.
	Le risque électrique sur les chantiers (23 questions)	Permet de tester ses connaissances en matière de risque électrique sur les chantiers du BTP.
	AIPR : la préparation au tronc commun et aux questions prioritaires pour les opérateurs (11 questions)	Intègre les questions qui sont systématiquement posées aux opérateurs lors de l'examen pour l'obtention de l'AIPR. Ce QCM comporte également 4 questions prioritaires particulièrement pénalisées en cas d'erreur (perte de 5 points au lieu d'1).
	AIPR : la préparation aux questions prioritaires pour les encadrants (23 questions)	Intègre les questions prioritaires destinées aux encadrants. Ces questions sont particulièrement pénalisées en cas d'erreur (perte de 5 points au lieu d'1).
AIPR : la préparation aux questions prioritaires pour les concepteurs (21 questions)	Intègre les questions prioritaires destinées aux concepteurs. Ces questions sont particulièrement pénalisées en cas d'erreur (perte de 5 points au lieu d'1).	

3. A quels niveaux de personnels sont destinés les QCM Standards ?

		Niveau concerné					
		Aide ou débutant	Ouvrier	Resp. Equipe	Maîtrise et encadr.	Chargé d'Affaires	Etudes
Connaissances générales	Epreuve de démonstration de BTPQCM (3 questions)	x	x	x	x	x	x
	Les 32 points à connaître pour démarrer dans le BTP	x	x				
	La relation client lors d'une intervention chez un particulier (14 questions)	x	x	x			
Connaissances métiers	La conduite d'un véhicule professionnel (13 questions)	x	x	x			
	La relation client lors d'une intervention de plomberie chez un particulier (15 questions)	x	x	x			
	La réception d'un échafaudage (17 questions)			x			
Environnement	La recherche et la réparation de fuites en plomberie (14 questions)		x	x			
	La gestion des déchets de chantier (14 questions)	x	x	x			
Management	L'étanchéité à l'air dans la construction (12 questions)		x	x			
	Les bonnes pratiques du manager de chantier (9 questions)			x	x		
	Les connaissances essentielles du chef d'équipe dans les travaux publics (35 questions)			x			
	Les connaissances essentielles du chef d'équipe dans le gros œuvre (38 questions)			x			

	Titre	Niveau concerné					
		Aide ou débutant	Ouvrier	Resp. Equipe	Maîtrise et encadr.	Chargé d'Affaires	Etudes
Prévention sécurité	La prévention sur les chantiers de gros œuvre (16 questions)	x	x	x			
	La signalisation de chantier (15 questions)	x	x	x			
	Le montage d'un échafaudage fixe (13 questions)	x	x	x			
	Le montage d'un échafaudage roulant (11 questions)	x	x	x			
	Les Equipements de Protection Individuelle (18 questions)	x	x	x			
	La manipulation de produits dangereux (13 questions)	x	x	x			
	La sécurité lors des travaux en hauteur (11 questions)	x	x	x			
	Le risque électrique sur les chantiers (23 questions)	x	x	x			
	AIPR : la préparation au tronc commun et aux questions prioritaires pour les opérateurs (11 questions)	x	x				
	AIPR : la préparation aux questions prioritaires pour les encadrants (23 questions)			x	x		
AIPR : la préparation aux questions prioritaires pour les concepteurs (21 questions)					x	x	
Total		15	17	20	3	2	2

4. A quels corps d'état sont destinés les QCM Standards ?

	Titre	Corps d'état concerné											
		Gros œuvre	Génie Civil	Terra- ssement	Routes	Canal- isation	Couver- ture	Echaf- audage	Monteur réseaux	Electricité	Plomberie	Aménag- intérieur	Peinture
Connaissances générales	Epreuve de démonstration de BTPQCM (3 questions)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Les 32 points à connaître pour démarrer dans le BTP	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	La relation client lors d'une intervention chez un particulier (14 questions)	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x
	La conduite d'un véhicule professionnel (13 questions)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Connaissances métiers	La relation client lors d'une intervention de plomberie chez un particulier (15 questions)										x		
	La réception d'un échafaudage (17 questions)	x	x				x	x	x	x		x	x
Environnement	La recherche et la réparation de fuites en plomberie (14 questions)										x		
	La gestion des déchets de chantier (14 questions)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Management	L'étanchéité à l'air dans la construction (12 questions)	x					x			x	x	x	
	Les bonnes pratiques du manager de chantier (9 questions)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Les connaissances essentielles du chef d'équipe dans les travaux publics (35 questions)		x	x	x	x				x			
	Les connaissances essentielles du chef d'équipe dans le gros œuvre (38 questions)	x											

	Titre	Corps d'état concerné											
		Gros œuvre	Génie Civil	Terra- ssement	Routes	Canal- isation	Couver- ture	Echaf- audage	Monteur réseaux	Electricité	Plomberie	Aménag. intérieur	Peinture
Prévention sécurité	La prévention sur les chantiers de gros œuvre (16 questions)	x											
	La signalisation de chantier (15 questions)	x	x	x	x	x		x	x				
	Le montage d'un échafaudage fixe (13 questions)	x	x			x	x	x	x			x	x
	Le montage d'un échafaudage roulant (11 questions)	x	x			x	x	x	x			x	x
	Les Equipements de Protection Individuelle (18 questions)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	La manipulation de produits dangereux (13 questions)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	La sécurité lors des travaux en hauteur (11 questions)	x	x				x	x	x	x		x	x
	Le risque électrique sur les chantiers (23 questions)	x	x	x		x			x	x	x	x	
	AIPR : la préparation au tronc commun et aux questions prioritaires pour les opérateurs (11 questions)	x	x	x	x	x		x	x				
	AIPR : la préparation aux questions prioritaires pour les encadrants (23 questions)	x	x	x	x	x		x	x				
	AIPR : la préparation aux questions prioritaires pour les concepteurs (21 questions)	x	x	x	x	x		x	x				
Total		20	17	14	13	17	13	16	17	12	12	14	12