

CERTIFICAT DE QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

Fabricant installateur d'ouvrages métalliques du bâtiment

Numéro du CQP	097 - 2015 12 16
Date d'échéance	Décembre 2026
Créé par les CPNE du	16 décembre 2015

Autorité responsable de la certification :	CPNE Conjointes du Bâtiment et des Travaux Publics 33 avenue Kléber 75784 Paris Cedex
Responsable :	Jean-François Gorre 01 40 69 52 13 CPNE.BTP@national.ffbatiment.fr

Porteur du dossier :	CAPEB	
Responsable :	Union Nationale Artisanale Serrurerie-Métallerie	2, rue Béranger 75 140 Paris Cedex 03 Tél : 01 53 60 50 00 Fax : 01 53 60 51 26

Secteur d'activité	Bâtiment
--------------------	----------

Description de l'emploi :	<p>Le fabricant/installateur d'ouvrages métalliques du bâtiment réalise, installe et entretient des ouvrages métalliques en réponse aux besoins d'un client particulier ou professionnel, sous les directives de l'artisan ou de leur hiérarchie, en effectuant les usinages nécessaires aux assemblages, ainsi que l'installation et l'entretien. Il/elle utilise différents types de métaux : aciers, aciers inoxydables, aluminium, alliages divers (laiton, bronze, corten, ...), ainsi que des éléments associés (miroiterie, bois, pierre, occultations et protections solaires, fermetures, ...) pour réaliser des ouvrages relevant des catégories suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ fermetures, occultations et agencement, ▪ menuiserie métallique (avec engagement de performance), ▪ structures métalliques (dont escaliers). <p>Le fabricant/installateur d'ouvrages métalliques du bâtiment s'assure que les travaux ont été réalisés dans les standards de qualité et de sécurité définis entre l'artisan et le client et dans le respect des réglementations en vigueur. Lors de leurs interventions, il peut être en contact direct avec le client, son représentant et les différents corps d'état présents sur le chantier.</p> <p>Il/elle rend compte et assure la traçabilité de ses interventions et transmet les informations nécessaires à la gestion de l'activité au sein de l'entreprise.</p> <p>Son activité peut s'exercer en atelier et, en situation d'installation, d'entretien ou de dépannage, dans les locaux ou au domicile du client. Le fabricant installateur d'ouvrages métalliques du bâtiment est capable de s'adapter à une grande diversité d'activités, de métaux, de matériaux et de types de clients.</p>
---------------------------	--

Dénomination de la Qualification	Fabricant installateur d'ouvrages métalliques du bâtiment
----------------------------------	---

Classement	Niveau II coefficient 185 CCN Ouvriers du bâtiment
------------	--

Référentiels d'activités, de compétences

REFERENTIEL D'ACTIVITES <i>décrit les situations de travail et les activités exercées, les métiers ou emplois visés</i>	REFERENTIEL DE COMPETENCES <i>identifie les compétences et les connaissances, y compris transversales, qui découlent du référentiel d'activités</i>
Bloc 1 : Préparer ses interventions	
Organisation de ses interventions	Planifier son intervention sur le plan matériel, logistique et sécuritaire , à partir des consignes écrites ou orales afin de garantir le démarrage du chantier dans les délais prévus
	Sécuriser son intervention en effectuant une reconnaissance et en mettant en place les protections adéquates afin de garantir le démarrage dans les délais en toute sécurité
	Livrer l'ouvrage métallique en respectant les procédures de sécurité afin d'assurer une livraison sans dommage
Repli de son intervention sur le chantier	Ranger et entretenir le matériel en respectant les consignes de l'entreprise afin de garantir sa pérennité et sa fonctionnalité sur le chantier
	Nettoyer la zone de travail en évacuant les déchets et en respectant les procédures environnementales liées au chantier afin d'éviter tout risque de pollution et laisser le chantier propre
Bloc 2 : Fabriquer un ouvrage métallique du bâtiment	
Préparation de la fabrication	Tracer l'ouvrage et les éléments qui le composent en effectuant les mesures adéquates , afin de réaliser un ouvrage adapté aux exigences du chantier
	Sélectionner le matériel et les outils appropriés en suivant les caractéristiques de l'ouvrage à réaliser afin de gagner du temps et de sécuriser son intervention
Mise en œuvre des techniques de fabrication d'éléments métalliques	Réaliser les opérations de fabrication en utilisant les techniques requises pour l'ouvrage réalisé afin de garantir les performances demandées
	Réaliser les opérations de finition des éléments métalliques fabriqués en utilisant le matériel adéquat, afin de garantir leur résistance et leur qualité
Bloc 3 : Installer l'ouvrage métallique du bâtiment	
Implantation sur site d'éléments métalliques et de leurs accessoires	Réceptionner le support en respectant les étapes de contrôle prédéfinies afin de s'assurer de l'adéquation de la réalisation
	Réaliser des opérations d'installation et de finition conformément au type d'ouvrage , en respectant le plan de pose, afin de garantir la qualité de l'installation
	Transmettre au client les procédures d'entretien et de sécurité à l'aide de supports adaptés afin de garantir le bon fonctionnement de l'ouvrage
Maintenance d'un ouvrage métallique	Vérifier l'état général de l'ouvrage en contrôlant les différents points stratégiques, afin d'anticiper un éventuel désordre
	Réaliser les actions d'entretien et de réparation , en utilisant les outils et produits adaptés afin de garantir le bon fonctionnement de l'ouvrage dans la durée

