



UNICEM Campus

CQP CONDUCTEUR DE CENTRALE BETON PRET A L'EMPLOI RNCP 40928

FICHE FORMATION

OBJECTIFS GÉNÉRAUX DU CYCLE

Piloter et entretenir une installation dans une entreprise du secteur des Matériaux pour la Construction et l'Industrie (BPE).

A l'issue de la formation, le participant doit être capable de :

- › Piloter une ligne de production mécanique, semi automatisée ou automatisée,
- › Entretenir l'installation et remédier aux aléas de production,
- › Mettre en oeuvre la fabrication des produits industriels propres au secteur matériaux de construction dans le cadre des exigences spécifiques liées à la qualité, à la sécurité et à l'environnement.



PERSONNES CONCERNÉES ET PRÉ-REQUIS

- › Titulaires de BAC PRO Maintenance, ou autres BAC PRO ou CAP / BEP dans les domaines Construction / Bâtiment / TP ou Mécanique.
- › Par voie interne, notamment depuis les fonctions d'agent de fabrication, chauffeur, agent de maintenance.

DURÉE

280 heures soit **8 semaines de formation** comprenant des séquences de modules en distanciel



CARACTÉRISTIQUES PEDAGOGIQUES

› Méthodes pédagogiques :

- Réalisation de montages et d'exercices pratiques sur maquettes pédagogiques
- Apports théoriques

› Moyens pédagogiques :

- Salles informatiques
- Laboratoire d'essais
- Atelier électromécanique
- Visites de sites et chantiers



CONTENU GÉNÉRAL DU CYCLE

Accueil

Présentation du cycle et des différents secteurs d'activités des Matériaux de Construction

La production du béton prêt à l'emploi RNCP 35064BC01

- › Préparation des opérations de mise en route et de fermeture d'une installation de production d'une usine de centrale à béton.
- › Connaissance des éléments concernant le poste précédent et du planning de production.
- › Surveillance de la qualité du béton fabriqué et mise en oeuvre des actions correctives suite à une dérive de la qualité selon les normes en vigueur.
- › Approvisionnement de la centrale en matières premières en fonction des prévisions de production.
- › Suivi administratif par l'agent technique de centrale BPE de son activité.

La sécurité dans l'environnement BPE RNCP 35064BC02

- › Respect des consignes et des dispositions réglementaires en matière de prévention sécurité environnement.
- › Mise en oeuvre des règles et consignes relatives au respect de l'environnement dans une centrale à béton

Le conseil, la prise de commande et la livraison du BPE RNCP 35064BC03

- › Accueil du client et réponse aux demandes téléphoniques.
- › Proposition au client du béton adapté à ses besoins et transmission des prix selon les barèmes fixés.
- › Participation au traitement des réclamations et litiges éventuels.
- › Enregistrement des commandes des clients en tenant compte des particularités des chantiers et des risques associés (lignes électriques, accès...).
- › Organisation du planning de livraisons en tenant compte des ressources disponibles s'adaptant aux aléas.
- › Actualisation du planning des livraisons en fonction des commandes et des impondérables



DISPOSITIF D'ÉVALUATION

- › CQP de niveau 4 délivré sous condition de réussite aux évaluations.
- › Evaluation finale
- › Evaluation du tuteur
- › Mémoire soutenue d'un mémoire devant un jury de professionnels, salariés et formateurs

La maintenance des installations des Industries de Matériaux de Construction RNCP 35064BC04

- › Réalisation des travaux de nettoyage et de maintenance de premier niveau.
- › Etablissement d'un diagnostic et sollicitation de sa hiérarchie.
- › Habilitation électrique (H0, B0, BS, BE Manoeuvre, BC)

La conduite de la chargeuse RNCP 35064BC05

- › Pilotage d'une chargeuse sur pneus.
- › Préparation au CACES® R482 catégorie C1 (nouvelle recommandation)

Validation

- › Evaluation intermédiaire en ligne de type examen blanc réalisées à mi-parcours portant sur les savoirs
- › Evaluation finale en ligne de type examen final, réalisée en fin de cycle portant sur les savoirs (30 % de la note globale)
- › Evaluation en continue du tuteur portant sur les savoir-faire (20% de la note globale)
- › Préparation d'un rapport écrit dans lequel le candidat décrit les dispositions prises en termes d'activités des cinq blocs (50% de la note globale)
- › Préparation de la soutenance orale devant un jury de professionnels, salariés et formateurs.