

CQP Technicien de laboratoire

RNCP32008 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Sans niveau – le positionnement dans le cadre de national des certifications professionnelles est non déterminé
Code(s) NSF	224
Formacode(s)	11523
Code(s) ROME	H1503
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Convention collective	3081 — Industries de carrières et de matériaux (UNICEM)
Date d'enregistrement	18/12/2018
Date d'échéance	18/12/2020

Certificateur(s)

Commission paritaire nationale de l'emploi et de la formation professionnelle (CPNEFP) Carrières et de matériaux - Centre national d'études et des formations des industries de carrières et matériaux de construction (CEFICEM)

<http://www.ceficem.fr>

CTRE NATI ETUD FORM INDU CARRI MATE CONS · SIRET : 30524068100083

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Sous la responsabilité du Responsable Qualité ou du Chef d'établissement, contrôler et analyser la conformité des produits aux différents stades de leur fabrication dans le cadre des normes et des procédures qualité.

Proposer et mettre en place les actions correctives en cas de dérive. Collecter les éléments utiles au traitement des litiges. Participer à l'élaboration et à la mise à jour des procédures qualité. Participer à des études spécifiques dans le cadre d'assistance technique ou de développement de produits.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

1 Management de la qualité des produits (granulats, béton prêt à l'emploi, béton industriel)

S'assurer de la conformité des produits (et des constituants) aux différents stades de leur fabrication, notamment par la réalisation des essais conformément aux textes normatifs professionnels et aux spécifications internes ou externes

2 Réalisation des essais sur les produits de carrières et matériaux de construction

Gérer les moyens et matériels nécessaires à l'organisation, à la réalisation et au suivi des essais de laboratoire

Développer une attitude permanente de vigilance face aux risques liés à son activité, et de respect de l'environnement

3 Analyse et exploitation des résultats d'essais sur les produits de carrières et matériaux de construction

Mettre en oeuvre les méthodes et moyens nécessaires à l'enregistrement et au traitement des résultats d'essais (logiciels, registres, autres documents spécifiques...) selon les exigences qualité et procédures applicables dans son entreprise

Exploiter et analyser les résultats des contrôles afin d'établir des consignes ou des préconisations exploitables directement par la production ou d'autres services de l'entreprise

Participer à l'analyse des causes de non-qualité, des réclamations et non conformités

4 Gestion de la qualité en carrières et matériaux de construction

Développer une communication interne et externe favorisant le développement de la qualité et l'image positive de l'entreprise (équipes de production, interlocuteurs externes...)

Contribuer à l'amélioration de la gestion de la qualité à travers la rédaction des procédures et instructions, des divers documents et études utiles à la qualité

Blocs de compétences

RNCP32008BC01 — Management de la qualité des produits (granulats, béton prêt-à-l'emploi, béton industriel)

LISTE DE COMPÉTENCES

Description des compétences :

Identifier, rechercher une information dans les documents qualité, les textes normatifs et les référentiels de certification concernant les produits de son entreprise

Mettre en œuvre les procédures concernant la réception et le contrôle des constituants entrant dans la composition des produits de son entreprise (le cas échéant)

Participer à la rédaction des cahiers des charges destinés aux fournisseurs de matières premières

Réaliser l'ensemble des essais concernant les produits de son entreprise aux différents stades de leur fabrication, dans le respect des exigences normatives, des procédures internes et des règles de sécurité

Appliquer les mesures de prévention des risques et de respect de l'environnement lors de la réalisation des essais en laboratoire

Modalités d'évaluation :

- Questionnaires informatisés décrivant

le processus de production des granulats, du béton prêt-à-l'emploi et du béton Industriel

- Dossier écrit suite à une mise en situation individuelle de réception et de contrôle des constituants des produits de son entreprise
- Présentation orale devant un jury
- Certification délivrée selon la délibération de la CPNEFP Carrières et matériaux, signée le 18 mai 2016

RNCP32008BC02 — Réalisation des essais sur les produits de carrières et matériaux de construction

LISTE DE COMPÉTENCES

Description des compétences :

- Réaliser les essais conformément aux textes normatifs professionnels et aux spécifications internes ou externes

- Gérer les moyens et matériels nécessaires à l'organisation, à la réalisation et au suivi des essais de laboratoire

- Respecter les consignes de sécurité en laboratoire notamment lors de :

- la réalisation des prélèvements

- la manipulation des produits à contrôler

- la mise en œuvre des essais

- l'utilisation des produits et des matériels de laboratoire

- Mettre en œuvre les dispositions et moyens adaptés pour se prémunir contre les risques (port des équipements de protection individuelle, dispositions particulières...)

- Appliquer les dispositions de son entreprise en matière de respect de l'environnement

Modalités d'évaluation :

- Questionnaires informatisés décrivant les différents essais, les matériels utilisés, les consignes de sécurité et d'environnement

- Dossier écrit suite à une mise en situation individuelle de réalisation des essais en laboratoire

- Présentation orale devant un jury

- Certification délivrée selon la délibération de la CPNEFP Carrières et matériaux, signée le 18 mai 2016

RNCP32008BC03 — : Analyse et exploitation des résultats d'essais sur les produits de carrières et matériaux de construction

LISTE DE COMPÉTENCES

Description des compétences :

- Mettre en œuvre les méthodes et moyens nécessaires à l'enregistrement et au traitement des résultats d'essais (logiciels, registres, autres documents spécifiques...) selon les exigences qualité et procédures applicables dans son

entreprise

- Exploiter et analyser les résultats des contrôles afin d'établir des consignes ou des préconisations exploitables directement par la production, ou d'autres services de l'entreprise
- Participer à l'analyse des causes de non-qualité, des réclamations et non conformités

Modalités d'évaluation :

- Questionnaires informatisés décrivant les moyens d'enregistrement et de traitement des résultats d'essais et la traçabilité des causes de non-conformité
- Dossier écrit suite à une mise en situation individuelle d'analyse et d'exploitation d'essais en laboratoire
- Présentation orale devant un jury
- Certification délivrée selon la délibération de la CPNEFP Carrières et matériaux, signée le 18 mai 2016

RNCP32008BC04 — : Gestion de la qualité en carrières et matériaux de construction

LISTE DE COMPÉTENCES

Description des compétences :

- Développer une communication interne et externe favorisant le développement de la qualité et l'image positive de l'entreprise (équipes de production, interlocuteurs externes...)
- Contribuer à l'amélioration de la gestion de la qualité à travers la rédaction des procédures et instructions, des divers documents et études utiles à la qualité

Modalités d'évaluation :

- Questionnaires informatisés décrivant la démarche qualité et les différents systèmes de certification
- Dossier écrit suite à une mise en situation individuelle sur la rédaction de procédures et la méthode de sensibilisation des équipes à l'amélioration de la qualité
- Présentation orale devant un jury
- Certification délivrée selon la délibération de la CPNEFP Carrières et matériaux, signée le 18 mai 2016

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Secteur des granulats
- Secteur du béton prêt-à-l'emploi
- Secteur de l'industrie du béton

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Technicien de laboratoire
- Agent de laboratoire

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Élevée (4/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 016 €
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée) H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	8 262

Jugés difficiles à recruter	43 %
Emplois saisonniers	16 %
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, VAE

90 % extérieur au dispositif

Président du jury exerçant ou ayant exercé dans la branche

60 % salariés

40 % employeurs

Base légale

Date de décision	18/12/2018
Durée de l'enregistrement	2 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	18/12/2020

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP15851

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/32008/>