

Brevet de compagnon professionnel Métallerie

RNCP1672 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 3
Code(s) NSF	254r
Code(s) ROME	B1601, H2902
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2006

Certificateur(s)

ESPACE EUROPEEN DE L'ENTREPRISE

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le titulaire du BCP Métallerie assure les activités suivantes :

- Préparer l'exécution de son propre travail et de celui de son équipe
- Réaliser un ouvrage en respectant les règles de sécurité
- Effectuer la livraison et la pose des ouvrages courants
- Effectuer des opérations courantes de maintenance
- Communiquer avec le client - relations commerciales de base
- Communiquer en interne à l'entreprise (objectifs et méthodes de travail, animation d'une petite équipe)
- Organiser son travail dans le respect des objectifs et en fonction des situations en cours de chantier
- Evaluer le temps de certains travaux entrepris et la valeur des matières d'oeuvre utilisées

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les capacités attestées renvoient à cinq grands domaines de compétences : - un domaine professionnel de compétences appliquées à la production

- quatre domaines de compétences transversales appliquées aux relations commerciales de base, à la communication interne, à l'organisation du chantier et à la perception des coûts.

DOMAINE PRODUCTION

Etre capable de :

- Lire et réaliser un plan, un croquis d'exécution
- Etablir et/ou décoder une fiche de débit
- Réaliser une gamme de fabrication, un gabarit, un prototype
- Préparer et régler les machines dans le respect des tolérances
- Réaliser des assemblages et des découpages thermiques, un redressage thermique ou mécanique
- Travailler divers matériaux (acier, aluminium, inox, laiton, PVC)
- Assurer l'approvisionnement et le stockage des matériaux
- Transporter l'ouvrage (choix des modes de fixation, opérations de manutention, de levage)
- Poser l'ouvrage (techniques de calage, alignement, mise à niveau,...)
- Réaliser des joints de calfeutrement et d'étanchéité
- Etablir le procès-verbal des travaux pour réception par le client
- Assurer le suivi technique du chantier et signaler les anomalies
- Assurer des petites réparations sur machine ou matériel électrique

- Assurer l'entretien des véhicules, des machines et des outils

DOMAINES DE COMPETENCES TRANSVERSALES

Etre capable de :

- Communiquer avec le client : lui expliquer un ouvrage, un mode d'emploi, l'informer et le conseiller sur l'entretien de l'ouvrage
- Se mobiliser sur les objectifs de production de l'entreprise : analyser une situation et prendre des initiatives
- S'adapter au groupe et aux méthodes de travail de l'entreprise : s'entraider, connaître les mécanismes de base d'une entreprise, remplir les documents internes
- Animer une petite équipe de travail : identifier et utiliser les compétences de chacun dans un souci de rentabilité, établir la liaison entre son équipe et le chef d'entreprise, veiller au respect de l'hygiène et de la sécurité
- Organiser son travail dans l'espace et dans le temps dans le respect des objectifs fixés et s'adapter aux situations en cours de chantier
- Evaluer le temps de certains travaux entrepris et la valeur des matières premières utilisées : établir la relation entre les temps et les coûts, établir le devis pour des ouvrages simples, gérer son temps

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le métallier exerce principalement en entreprise artisanale du Bâtiment. L'emploi s'exerce en atelier et au contact de la clientèle lors de la pose des ouvrages.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Secteur du Bâtiment : - Métallier

- Ouvrier professionnel confirmé en métallerie
- Métallier-poseur
- Serrurier-métallier

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)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 856 €
Familles professionnelles (FAP)	D1X30 — Ouvriers en chaudronnerie et tôlerie · tension 5/5 (Très élevée) D6X70 — Techniciens en mécanique et travail des métaux · tension 5/5 (Très élevée) D6X80 — Agents de maîtrise et assimilés en fabrication mécanique · tension 5/5 (Très élevée) H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · tension 4/5 (Élevée) K0X30 — Artisans et ouvriers artisanaux · tension 4/5 (Élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	12 875
Jugés difficiles à recruter	60 %
Emplois saisonniers	5 %

Familles professionnelles (FAP)

D1X30 — Ouvriers en chaudronnerie et tôlerie
D6X70 — Techniciens en mécanique et travail des métaux
D6X80 — Agents de maîtrise et assimilés en fabrication mécanique
H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production
K0X30 — Artisans et ouvriers artisanaux

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

- Représentants de la profession nommés par le Président de la Chambre de Métiers d'Alsace sur proposition de l'organisation professionnelle concernée : 2 professionnels chefs d'entreprise, titulaires du Brevet de Maîtrise du secteur concerné dont 1 nommé en qualité de Président du jury ; 1 professionnel salarié titulaire au minimum d'un diplôme de niveau V du secteur concerné - Représentants de l'enseignement technique désignés par le Recteur d'Académie : 1 à 2 formateurs des domaines généraux ; 1 formateur du domaine professionnel

COMPOSITION DU JURY — CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

idem

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/12/2006

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP4233

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.cm-alsace.fr>

<http://www.carif-alsace.org>

<http://www.onisep.fr>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/1672/>