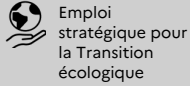


# F1619

## COUVREUR / COUVREUSE



### Autres emplois décrits

- Aide couvreur / Aide couvreuse
- Artisan couvreur / Artisane couvreuse
- Couvreur / Couvreuse de chaume
- Couvreur / Couvreuse en monuments historiques
- Couvreur ardoisier / Couvreuse ardoisière
- Couvreur charpentier / Couvreuse charpentière
- Couvreur ferblantier / Couvreuse ferblantière
- Couvreur lauzier / Couvreuse lauzière
- Couvreur tuilier / Couvreuse tuilière
- Couvreur zingueur / Couvreuse zingueuse
- Zingueur / Zingueuse

### Définition

Le couvreur est un artisan spécialisé dans la pose, la réparation et la rénovation des toitures sur des chantiers de construction neuve ou de rénovation de bâtiments résidentiels, commerciaux ou industriels.

- Effectue le choix des matériaux, la préparation et la pose des éléments de couverture
- Pose des couvertures étanches et isolantes, installe des systèmes d'évacuation des eaux de pluie et des éléments spécifiques : fenêtres de toit, éléments ornementaux
- Peut installer des panneaux solaires ou photovoltaïques
- Peut intervenir sur des bâtiments anciens et patrimoniaux souvent classés ou inscrits au registre des monuments historiques

# Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un diplôme de niveau CAP en couverture. L'emploi d'aide-couvreur est accessible sans qualification avec une formation interne à l'entreprise.

Des formations complémentaires peuvent être demandées pour des interventions sur bâti ancien.

Des postes de couvreurs spécialisés en monuments historiques sont ouverts dans la fonction publique ou les collectivités territoriales, généralement sur concours.

Il est indispensable de ne pas avoir le vertige pour travailler sur les toits.

## Certifications et diplômes :

- CAP couvreur
- BP couvreur
- Bac pro interventions sur le patrimoine bâti option C couverture
- Titre professionnel couvreur-zingueur
- CQP ouvrier professionnel couvreur chaumier
- CQP couvreur lauzier schiste
- CQP couvreur lauzier calcaire
- Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied (R408) - personnels travaillant sur les échafaudages
- Montage, utilisation et démontage des échafaudages roulants (R457)
- Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R486 plates-formes élévatrices mobiles de personnel (PEMP) catégorie A PEMP du groupe A à élévation verticale de type 1 ou 3
- Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R486 plates-formes élévatrices mobiles de personnel (PEMP) catégorie B PEMP du groupe B à élévation multidirectionnelle de type 1 ou 3
- Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R486 plates-formes élévatrices mobiles de personnel (PEMP) catégorie C conduite hors-production des PEMP des catégories A ou B
- Couvreur-zingueur (BM)

# Compétences

## Savoir-faire

---

### Savoir-faire principaux

#### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Monter ou démonter un échafaudage
- Réaliser la pose d'éléments de couverture
- Réaliser l'isolation et l'étanchéité de la toiture, terrasse
- Poser les gouttières, chéneaux et tuyaux de descente
- Poser des supports de couverture
- Déposer une toiture
- Définir l'emplacement des supports de couverture

- Mettre en place les protections afin de sécuriser le chantier
- Nettoyer le site d'intervention et ranger les outils

## Savoir-faire secondaires



### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Maçonner des éléments de couverture
- Réaliser un raccordement d'étanchéité
- Assembler des panneaux d'isolation thermique et phonique
- Réaliser une isolation thermique par l'extérieur par procédé enduit MI
- Implanter des systèmes de récupération d'eau de pluie
- Poser les couches d'isolation selon le plan d'exécution
- Poser des tuiles
- Poser des ardoises
- Poser des couvertures en métal
- Poser des tôles
- Poser des fermetures menuisées
- Poser des panneaux solaires
- Poser une toiture végétalisée
- Effectuer la réception des travaux avec le client
- Clôturer un chantier et libérer la zone de travail (engins, matériaux, déchets, ...)
- Réaliser la pose d'éléments d'isolation et d'étanchéité sur des ouvrages en bois
- Installer une Ventilation Mécanique Contrôlée (VMC)
- Installer un chauffe-eau solaire individuel ou un Système Solaire Combiné (SSC) en respectant les recommandations techniques du fabricant
- Déposer des toitures amiantées
- Sélectionner et préparer le matériau adapté pour appliquer l'étanchéité
- Façonner les gouttières, chéneaux et tuyaux de descente
- Tailler, calibrer la pierre de couverture (lauze, gneiss, ...) et la poser en toiture sur voûte par calage avec du remblai
- Implanter des éléments de sécurité ou de signalisation
- Evaluer une situation à risques
- Repérer les particularités du montage de la toiture d'origine
- Remplacer des chevrons
- Définir des besoins en approvisionnement
- Réceptionner des produits, des matières premières, vérifier la conformité d'une livraison
- Vérifier la qualité et la fiabilité de l'installation

Transition écologique

Transition écologique



### Développement économique

- Déterminer les solutions et les préconisations techniques et les communiquer aux clients
- Etablir un devis

## **Coopération, Organisation et Développement de ses compétences**

- Respecter des règles, des consignes, normes et procédures opérationnelles
- Adapter et optimiser sa pratique au contexte et aux risques professionnels (gestes, postures, ergonomie)

## **Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire**

- Favoriser le réemploi ou le recyclage des matériaux récupérés
- Traiter les déchets de couverture

Transition écologique

Transition écologique

## **Management, Social, Soins**

- Transmettre une technique, un savoir-faire
- Animer, coordonner une équipe

## **Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies**

- Réaliser une prise de vue avec un drone
- Utiliser des logiciels spécifiques
- Dessiner des accessoires de couverture et d'étanchéité
- Définir les méthodes d'installation adaptées

Transition numérique

# Savoir-être professionnels

---

- Faire preuve d'autonomie
- Avoir l'esprit d'équipe
- Faire preuve de rigueur et de précision

# Savoirs

---

## **Produits, outils et matières**

- Caractéristiques des couvertures en bois
- Caractéristiques des couvertures en pierre
- Caractéristiques des couvertures en métal
- Caractéristiques des matériaux isolants
- Caractéristiques des couvertures en chaume
- Caractéristiques des couvertures en verre

## Techniques professionnelles

- Techniques de découpe de matériaux
- Techniques de mesure et traçage
- Techniques de soudure plomb
- Techniques de soudure sur zinc
- Techniques de communication orales, écrites et numériques

## Normes et procédés

- Lecture de plans et de schémas
- Calcul dimensionnel (surface, volume, ...)
- Règles et consignes de sécurité

## Domaines d'expertise

- Styles architecturaux
- Chiffrage et calcul de coût

# Contextes de travail

---



## Conditions de travail et risques professionnels

- Au domicile d'un particulier
  - Déplacements professionnels
  - En extérieur
  - En grande hauteur
  - Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
  - Port et manipulation de charges lourdes ou encombrantes
  - Position pénible
  - Station debout prolongée
  - Sur chantier
- 

# Secteurs d'activité

- Bâtiment et travaux publics (BTP)