



# Conducteur(-trice) de four

## Secteurs concernés :

- PPF
- Céramiques sanitaires
- Carreaux
- Produits réfractaires
- Céramiques techniques

**Le conducteur(-trice) de four place les articles de céramique prêts à être cuits dans le four, pilote l'appareil et surveille tout le long du processus de frittage.**

## ACTIVITÉS

### Réception et préparation des produits semi-finis

- Réception et préparation des produits semi-finis qui vont être placés dans le four
- Isolement des pièces non conformes
- Positionnement des quantités et types de produits prescrits dans le planning de production dans le four, ou à l'entrée du four-tunnel

### Suivi du processus de séchage ou de cuisson

- Réglage des commandes de durée et de température, surveillance des jauges de pression et ajustement des commandes selon les besoins. Alerte en cas d'anomalies rencontrées
- Récupération des produits en fin de séchage/cuisson et contrôle de la qualité des pièces céramiques
- Manutention et stockage des produits
- Arrêt de l'alimentation du four en fin de cycle, nettoyage et entretien du four

## COMPÉTENCES

### Compétences métiers

- Connaissances générales des matériaux céramiques (contraintes, caractéristiques...) utilisés dans la chaîne de fabrication, vérification de leur conformité et de leur qualité
- Gérer la ventilation d'un four
- Contrôler la cuisson d'un four
- Régler la température d'un four
- Optimiser les paramètres d'un processus de production
- Contrôle de la qualité des produits fabriqués
- Capacité à effectuer des maintenances de premier niveau
- Connaissance des règles de Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE)
- Pilotage de machines à commande numérique

### Compétences comportementales

- Dexterité
- Souci du détail
- Bonne vision
- Rigueur
- Réactivité (Capacité à réagir rapidement et de manière adaptée à un événement ou une sollicitation)
- Goût pour le travail en équipe
- Capacité d'adaptation
- Apprentissage permanent (capacité à apprendre, à désapprendre)



# Conducteur(-trice) de four

## Secteurs concernés :

- PPF
- Céramiques sanitaires
- Carreaux
- Produits réfractaires
- Céramiques techniques

## ACCÈS AU MÉTIER

De façon générale pour l'ensemble des industries céramiques

### Spécifiques Industries Céramiques

#### Formations initiales

- Diplôme non requis dans de nombreuses organisations, la formation se fait dans l'entreprise

#### CQP

- CQP Conducteur d'équipements thermiques

### Généralistes ou d'autres secteurs

#### Formations initiales

- Diplôme non requis dans de nombreuses organisations, la formation se fait dans l'entreprise

#### CQP

- Pas de formation

## PASSERELLES DE MOBILITÉ & ÉVOLUTIONS

### Métiers proches

Opérateur de production

Opérateur-régleur sur machine à commande numérique

Calibreur

### Métiers éloignés / Évolution

Couleur/Couleur-fini-  
nisseur

Technicien usinage

Chef d'équipe

Technicien céramiste de production

Technicien qualité

Métiers spécifiques aux produits réfractaires

Métiers communs à l'ensemble des secteurs

Métiers spécifiques aux céramiques techniques

Métiers spécifiques aux PPF et/ou aux céramiques sanitaires et/ou aux carreaux céramiques