

Réparation Fours

Entretien et sécurité

durée de formation : 4 jours, 35h

Prérequis: aucun

DEMANDER
DEVIS

Déroulement

(8^H-12^H 13^H-17^H)

Cours théorique, diaporama sur la sécurité d'un atelier

Règles sécurité en cas d'incendie & exercice.

Défournement, nettoyage de four(s), enfournement, programmation

Lun
THEORIE: fours, matériaux isolants (brique, fibre, plaques diverses), cheminée, puissances & contrat EDF, modes de contrôle et mesure (multimètre, pince ampèremétrique), schéma électrique

PRATIQUE: remplacement de brique isolante, usinage, creuser une gorge pour résistance, tube porteur de résistance, réparations diverses (ciment, colle, ...)

Mar
PRATIQUE: réparation de résistance (redressement, torsade, soudure), mise en œuvre de résistance à partir de fil kanthal, préparation des extrémités.

Raccordement de fil haute température, mise en place de résistance et essais, système de fermeture (charnières, joint de porte, contacteur de sécurité)

Entretien de plaques d'enfournement: disquage et engobage

Mer
Restauration de fours.
Engobage de plaques.
17^H-19^H : Dessin

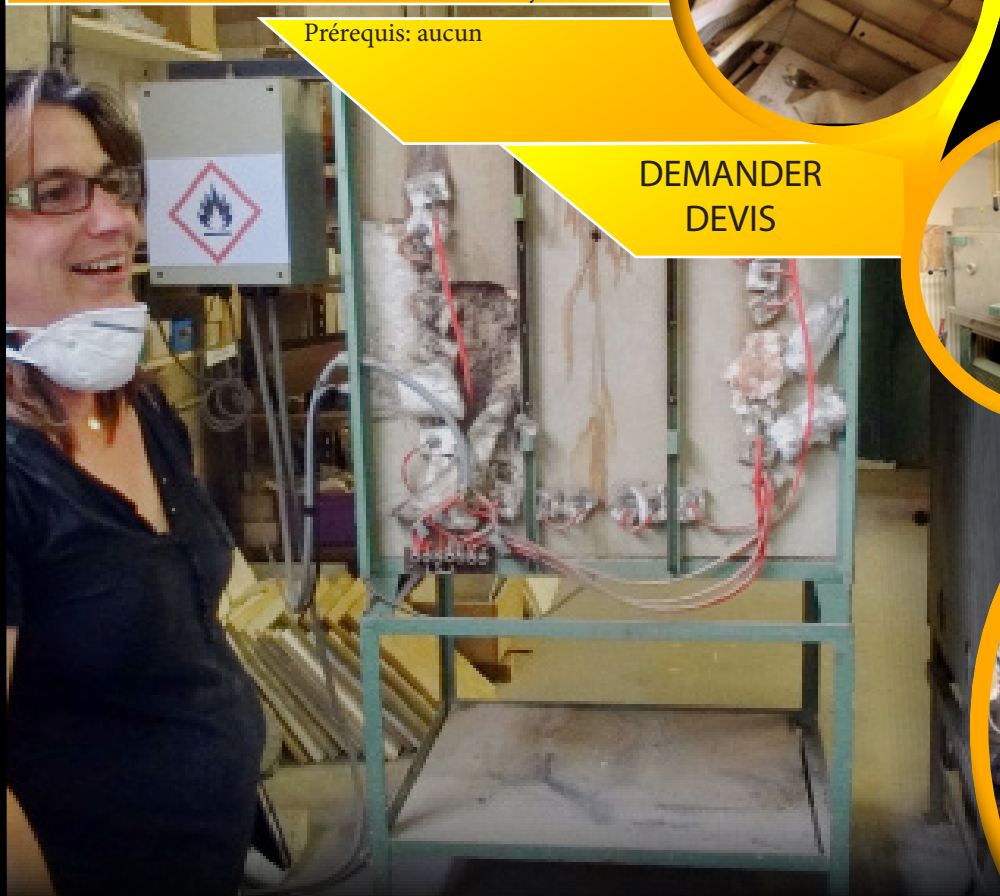
Finition réparation résistances et four

Gestion et sécurité d'un atelier:

- inventaire des matières premières, gestion du stock
- sécurité des lieux et des machines révisions
- vérification du suivi des fiches techniques des produits
- notifications et affichages
- domaines d'intervention:

- assurer l'intendance: logistique, entretien des bâtiments
 - veiller à l'application des politiques de sécurité
 - effectuer un audit d'organisation
 - archiver et classer les documents
 - rédiger les notes, les rapports, compte-rendu des ateliers
- 17^H-18^H : Rangement de l'atelier et ménage

Jeu



Objectifs

Identifier les fours

(gaz, électrique, bois, primitifs four terre)

Connaitre les systèmes de combustions

Nettoyer l'intérieur du four

Entretien la source énergétique, le bruleur, la résistance, l'alandier

Maîtriser l'enfournement et le défournement
Réparations fonctionnement d'un four

Matériel CPIFAC

Fours, matières premières, meuleuses, pinces, plaques de cuisson, résistances, fil kanthal, fibre céramique, protections (lunette, gants)

Matériel stagiaire

Protections (blouse), carnet de note, appareil photo

Méthode pédagogique

Cours théorique et expériences pratiques avec gestion de cuissons



centre professionnel international
de formation aux arts céramiques

CPIFAC

Céline Laurent

bat 121 parc de loisirs de la forêt de Haye

54840 Velaine-en-Haye



Accessible PSH



<https://www.facebook.com/cpifac/>



contact@cpifac.com



03 83 23 55 31



Visite interactive