

BASES PLOMBERIE CHAUFFAGE POUR INSTALLATION DE SYSTEMES UTILISANT LES ENERGIES RENOUVELABLES

→ ORGANISATION DE LA FORMATION

↓ OBJECTIFS :

- Choisir et utiliser le matériel adapté aux installations sanitaires et thermiques
- Réaliser le façonnage, l'assemblage, et la fixation des canalisations sur cuivre et / ou acier
- Analyser et concevoir une installation hydraulique
- Concevoir une installation sanitaire et / ou de chauffage (hors générateur de chaleur)
- Dimensionner un système de chauffage hydraulique et identifier un mode de régulation adapté
- Analyser et concevoir une installation hydraulique simple (hors générateur de chaleur) : schémas, implantation, raccordements, mesures et contrôles, dépannage.

↓ CONTENU :

• TECHNOLOGIE 12h

- Le réseau d'eau domestique
- Les tuyauteries
- La production d'eau chaude sanitaire (ECS)
- Le chauffage
- La régulation

• CONCEPTION 8h

- Dimensionnement d'un réseau sanitaire domestique
- Dimensionnement d'un système de chauffage hydraulique
- Régulation de chauffage

• REALISATION MISE EN SERVICE 20 h

- Outillage
- Bases de façonnage et assemblage du cuivre
- Bases de façonnage et assemblage de l'acier noir
- Fixation des canalisations et raccordement du matériel
- Mise en service d'un système de chauffage hydraulique

• MAINTENANCE DEPANNAGE 8h

- Maintenance d'une installation de production d'ECS
- Maintenance d'une installation de chauffage hydraulique

↓ DUREE / DATES :

- 48 H en 6 journées de 8h consécutives

Calendrier : voir catalogue de formations 2009 2010

↓ MODALITES PEDAGOGIQUES :

apports théoriques, méthodologiques, dossiers techniques, démonstration et mise en situation pratique, remise de documentation.

Se munir d'une tenue de travail

↓ LIEU :

Lycée Professionnel du bâtiment de Néronde (42): ateliers avec postes de travail équipés IST

↓ INTERVENANTS :

- Formateurs spécialisés Gréta du Roannais et L.P. Néronde

↓ VALIDATION :

Délivrance d'une attestation de formation

→ CONDITIONS D'ACCES

↓ PUBLICS : salariés d'entreprise, demandeurs d'emplois, individuels,

↓ PRE REQUIS : bases mathématiques niveau 3ème

→ ELEMENTS FINANCIERS

↓ COUT: 816 € nets de taxe

- Possibilité d'un financement CIF, DIF ... (Le GRETA n'est pas assujéti à la TVA)

→ INSCRIPTION

↓ MODALITES :

sur fiche d'inscription type :

- téléchargeable sur www.genr.fr
 - ou sur demande au 04 77 71 34 72
- à adresser avec un chèque d'acompte de 160 € libellé à l'ordre de « agent comptable lycée Albert Thomas » à Gréta du Roannais
4 impasse Champromis 42300 Roanne

Une convention sera établie avec le financeur et envoyée avec la convocation au module et le plan d'accès pour confirmation d'inscription.

Possibilité de prendre le repas de midi sur place au restaurant scolaire du Lycée..