Soudage : initiation

Public (F/H)

Tout public, Artisan, Salarié, Salarié dans le cadre du plan de formation, Salarié en reconversion, Demandeur d'emploi, Particulier, individuel

Dates

Du 26/11/2018 au 30/11/2018
Dates prévisionnelles entre le 26/11 et le 07/12 2018

Durée

35 H (en centre)

Informations inscription

Inscriptions par mail à assia.faillenot@gpi2d.greta.fr

Coût de la formation

Se renseigner auprès du GRETA
Nous consulter

Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE DÉVELOPPEMENT DURABLE
EREA Edith Piaf
316 rue de Belleville - 75020 PARIS

Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE DÉVELOPPEMENT DURABLE
EREA Edith Piaf
316 rue de Belleville - 75020 PARIS
Tél : 01 43 45 54 27
Fax : 01 40 32 43 60
ce.0750828t@ac-paris.fr
http://www.gpi2d.greta.fr

Votre interlocuteur

Assia FAILLENOT
Coordonnatrice
Tél 01 43 45 54 27
assia.faillenot@gpi2d.greta.fr

OBJECTIFS

S'initier à la technologie et à la pratique des procédés de soudage sur aciers S235.

PRÉREQUIS

Aucun.

CONTENUS

Soudage oxyacétylénique :
- Généralités sur le soudage O.A.;
- L'équipement, le mode opératoire du soudage O.A.;
- Repère normalisé du procédé;
- Sécurité appliquée au procédé;
- Réglage du poste O.A.;
- De la flamme;
- Choix des buses;
- Incidents de fonctionnement;
- Remèdes;
- Préparation des bords;
- Défauts de soudure, remèdes;
- Soudo-brasage/brasage.

Soudage arc électrodes enrobées :
- Généralités sur le soudage arc;
- Electrodes enrobées;
- Le poste;
- Les électrodes;
- Type et rôle de l'enrobage;
- Mode opératoire;
- Repères normalisés du procédé;
- Sécurité appliquée au procédé;
- Réglage du poste en fonction des électrodes, de l'épaisseur à souder, de l'assemblage à réaliser;
- Choix des électrodes;
- Préparation des bords à souder;
- Défauts des soudures, remèdes.
(...)

MOYENS PÉDAGOGIQUES

travaux pratiques
Ateliers tournants, plateaux techniques équipés de :
- 4 postes TIG.
- 4 postes MIG. (...)

MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission sur dossier
Équipement de protection individuelle obligatoire (chaussures de sécurité et blouse).

RECONNAISSANCE DES ACQUIS

Attestation de fin de formation

INTERVENANT(E)(S)

Formateurs experts - Enseignants titulaires de l'Education Nationale.

Consulter la fiche complète