


Qualification brasure pour installations frigorifiques norme NF ISO 13585

POUR QUI ?	Frigoriste
OBJECTIFS	<p>A l'issue du module, le participant devra être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Effectuer des assemblages ou sous-ensembles métalliques en respect des caractéristiques demandées. - Maîtriser les paramètres de réglage en fonction des positions de soudage et des pièces à assembler. - Acquérir la gestuelle de la soudure au chalumeau en différentes positions. - Passer l'examen de la licence dans le respect du DMOB suivant la norme EN ISO 13585
PREREQUIS	Avoir une connaissance technologique du procédé de soudobrasage et du brasage capillaire fort.
DUREE	20 heures sur 3 jours (formation initiale) 12 heures sur 1.5 jour (recyclage)
CONTENU	<p>THÉORIE : Brasage par capillarité, Les gaz utilisés, Les métaux d'apport, Les types d'assemblages, Les préparations, Descriptif des modes opératoires de brasage, Les paramètres de réglage, Contrôle des soudures. Hygiène et sécurité : composition et conformité du poste de travail.</p> <p>PRATIQUE : Brasage fort par capillarité de tuyauterie à partir de tubes et raccords cuivre suivant la Norme NF EN 12735, à partir de tubes et raccords cuivre suivant la Norme NF EN 10216-2, en corniche avec métal d'apport Argent suivant la Norme NF A 81362.</p> <p>Examen cuivre/cuivre selon la norme NF ISO 13585 (ex-EN 13133), ép. 1 mm pour validité certificat 0.5 à 2 mm, diam. 28 mm pour validité certificat <= 28 mm, et au choix :</p> <ul style="list-style-type: none"> - classe Argent Ag 34% pour validité certificat Classe Argent - classe CupoPhosphore Ag 6% pour validité certificat Classe CuP
FORMATEUR	Instructeur en soudure sur divers procédés
MOYENS ET METHODES	20% théorie – 80% pratique en atelier équipé Exposé, pratique : assemblage par brasure en position horizontale, descendante, montante, jusqu'à 12 assemblages par jour.
VALIDATION	Attestation de stage et attestation de réussite si résultat conforme. Valable 3 ans.
ORGANISATION	<p>Horaires : : 8h15-12h / 13h-17h15, sauf le vendredi 8h à 12h</p> <p>Lieu : 1 avenue de la libération 33360 LATRESNE</p> <p>Matériel à prévoir : tenue d'atelier (bleu et chaussures de sécurité).</p> <p>Effectif : le groupe sera compris entre 1 et 12 personnes</p> <p>Repas : offert ; Hébergement : une liste d'hôtels sera fournie avec votre convocation</p> <p>Accueil et accès aux personnes en situation de handicap.</p>
FINANCEMENT	<p>CPF MOTS CLES : "13585"</p> <p>CODE CPF 237175</p> <p>N°CARIF - / N°CERTIF INFO 84862 / FORMACODE 23026</p> 
TARIF	<p>FORMATION INITIALE - Les tarifs diffèrent selon le métal d'apport choisi :</p> <ul style="list-style-type: none"> - à l'argent : 1405.45 € net (préparation avec qualification) - au CuPhosphore : 1198.10 € net (préparation avec qualification) <p>RECYCLAGE : nous consulter</p>
DATES	<p>22 au 24 janvier 2020</p> <p>26 au 28 février 2020</p> <p>25 au 27 mars 2020</p> <p>28 au 30 avril 2020</p>

	Nombre de places disponibles en temps réel sur www.if2p-evolution.com
GROUPES	-
ET ENSUITE ?	-
PROCEDURE D'INSCRIPTION	<ol style="list-style-type: none">1. Vérifiez votre niveau cf les prérequis indiqués ci-dessus. En cas de doute, nous contacter.2. Téléchargez sur www.if2p-evolution.com ou demandez nous votre devis.3. Nous renvoyer le devis signé en indiquant votre moyen de paiement (chèque, prélèvement, compte CPF...).