

L'Institut Belge de la Soudure et le Centre de Perfectionnement des Soudeurs organisent - en partenariat avec le CEWAC - à partir de septembre 2012 la toute première formation:

EN 1090-2 Responsible Welding Coordinator for steel constructions Basic level

Introduction technique à la soudure

Suivant la toute nouvelle norme EN 1090, les soudures de classe d'exécution 2, 3 ou 4 doivent être réalisées sous la supervision d'un coordinateur en soudage qualifié et expérimenté. Pour les niveaux de connaissance requis 'Basic, Specific et Comprehensive', l'EN 1090-2 fait référence à l'EN ISO 14731, la norme relative à la coordination en soudage.

Jusqu'à présent, cette dernière reconnaissait uniquement les diplômes internationaux

- IWE (International Welding Engineer) pour le niveau 'comprehensive knowledge',
- IWT (International Welding Technologist) pour le niveau 'specific knowledge' et
- IWS (International Welding Specialist) pour le niveau 'basic knowledge'.

Pour répondre à cette nouvelle nécessité auprès des entreprises de construction métallique et étant consciente qu'une formation IWS complète représente une lourde charge pour les petites et moyennes entreprises, l'EFW (European Welding Federation) a mis au point deux formations permettant de répondre aux exigences de l'EN 1090-2:

- **RWC-B**: responsable welding coördinator niveau '**Basic**'
- **RWC-S**: responsable welding coördinator niveau '**Specific**'

Une nouvelle directive européenne a ainsi été mise au point: la 'guideline EWF 652 - Dedicated knowledge for Personnel with the Responsibility for Welding Coordination to comply with EN 1090-2'.



Ces formations RWC-B et RWC-S doivent permettre aux entreprises de répondre aux exigences de l'EN 1090, du moins en ce qui concerne la coordination en soudage, et ainsi maintenir ou renforcer leur position concurrentielle.

| | | | | |
|-------------------------------|---|--|--|--|
| Contenu | Dans la lignée de la formation IWS, IWT et IWE, la directive EWF 652 subdivise le cours en 4 blocs avec un minimum d'heures de cours pour le RWC-B. | | Organisa- tion | Les cours se donnent toujours le vendredi de 8h00 à 15h30 |
| | | THEME | HEURES DE COURS | Lieu |
| | Bloc 1 | Procédés de soudage et équipement | 14 | Locaux IBS/CPS, avenue Antoon Van Oss 1, 1120 Bruxelles |
| | Bloc 2 | Utilisation et comportement de l'acier dans les constructions soudées en acier | 10 | Dates |
| | Bloc 3 | Construction et conception | 3 | |
| | Bloc 4 | Fabrication | 24 | Examens |
| Séminaire | Exercice intégré et assisté provenant de leur propre milieu de travail | 13 | <ul style="list-style-type: none"> • 21 et 28 septembre 2012 • 5, 12, 19 et 26 octobre 2012 • 9, 16 et 23 novembre 2012 • 7 et 14 décembre 2012 • 11 janvier 2013 | |
| | | | Divers | Le nombre de participants est limité à 24 |
| Conditions d'admission | <p>Diplôme 6ème année ESP + 3 ans d'expérience en soudage + expérience prouvée en 2 procédés de soudage + dans les dernières 5 années, avoir assuré, durant 3 ans minimum, la coordination en soudage pour les constructions en acier des groupes 1.1, 1.2 ou 1.4 avec une épaisseur ≤ 25 mm.</p> <p>Pour les détenteurs d'un diplôme de 7ème année ESP, les conditions d'admission sont identiques mais avec 2 ans d'expérience de coordination en soudage.</p> <p>Les candidats ayant un diplôme de bachelier ou master doivent avoir une expérience de 2 ans sur les 3 dernières années en tant que coordinateur en soudage pour les constructions en acier des groupes 1.1, 1.2 ou 1.4 avec une épaisseur ≤ 25 mm.</p> <p>Lors de leur inscription, tous les candidats doivent présenter leur CV à l'ABS pour prouver leur expérience dans les constructions en acier.</p> | | | |

Intervention dans les frais de formation

- Cette formation pour RWC-B est organisée communément par l'IBS et le CPS. Dans le cadre de leur reconnaissance en tant qu'opérateurs de formation agréés, une demande a été adressée à l'IFPM pour une intervention dans les frais de formation tant des ouvriers (CP 111) que des employés (CP 209).
- Le CPS est un centre de formation reconnu dans le cadre du système Congé Education de telle sorte que l'employeur peut bénéficier d'un remboursement du salaire de ses employés durant la période de formation.
- Le CPS est agréé pour cette nouvelle formation 'RWC-basic level' dans le cadre du dispositif 'Chèques-formation' ce qui crée la possibilité d'un paiement partiel sous forme de 'chèques-formation' - n° d'agrément CPS: 09.0730.
- Tant le CPS que l'IBS sont des 'approved training bodies' dans le cadre, respectivement, des formations IW et IWS, IWT, IWE.

Prix et renseignements

- **Prix:** 1.500,00 EUR
Y compris lunch et frais d'examen. Le syllabus n'est pas compris dans le prix.
- **Institut Belge de la Soudure**
Technologiepark 935 Tél. +32 (0)9 292 14 02
B-9052 Zwijnaarde Fax +32 (0)9 292 14 01
Contact: ir. Fleur Maas, IWE
Email: info@bil-ibs.be
Site Internet: www.bil-ibs.be
- **Centre de Perfectionnement des Soudeurs**
Avenue Antoon Van Oss 1 Tél. +32 (0)2 520 78 25
B-1120 Bruxelles Fax +32 (0)2 520 86 76
Contact: ir. Leen Dezillie, IWE
Email: info@c-p-s.be
Site Internet: www.c-p-s.be

Formulaire d'inscription RWC-B

Société

Participant

Rue N°

Code postal Localité

Tél./GSM

Fax

Adresse email

N° TVA



* Inscriptions à renvoyer à Véronique Meiresonne
Centre de Perfectionnement des Soudeurs - Inscriptions@c-p-s.be (fax: 02/520.86.76)