



## LES QUALIFICATIONS INTERNATIONALES

### DEMANDE D'UNIFORMISATION

#### SYSTÈME DE QUALIFICATION INTERNATIONALE IIV

Un système de qualification n'a aucune valeur s'il ne délivre pas une déclaration quantitative et fiable de ce que la personne qualifiée a obtenu.

Alors seulement il fournit une marque reconnue du statut pour la personne et son employeur, et inspire confiance aux utilisateurs et aux clients.

Établir un système de qualification internationale dans le monde entier présente de nombreuses difficultés, par exemple la langue et les différences culturelles.

Il en est résulté que des essais de réalisation de telles qualifications ont fini, dans la plupart des cas, en quelques sortes de reconnaissance mutuelle des systèmes nationaux plutôt qu'un système international vraiment harmonisé.

La profession du soudage a établi, à travers l'International Authorisation Board (IAB), un système de qualification internationale IIV, qui reçoit une attention et une reconnaissance très large.

On pense que le soudage est la première, et actuellement la seule profession à posséder un tel système.

Mais délivre-t-il la déclaration quantitative et fiable que l'industrie exige? Nous pouvons, en confiance, répondre 'oui' à cette question, mais, comme pour toute chose, une amélioration est un objectif souhaitable.

#### GUIDES ET FONCTIONNEMENT

Le système possède, à son cœur, un jeu de Guides, qui décrit les contenus des connaissances requises pour obtenir les qualifications; il y a aussi un jeu de Règles, qui définissent comment les Guides doivent être mis en place au niveau national.

(Tous ces documents sont disponibles sur le site web de l'IIV.)

De nombreux écrits ont été faits dans le passé sur les Guides mais les Règles sont également importantes.

Elles s'appuient sur l'EN 45013: 1989, 'Critères généraux pour les Organismes de Certification réalisant la Certification du Personnel' et elles ont été affinées et améliorées durant la période de dix ans de mise en application, initialement par l'EFW, et plus tard par l'IAB.

Les Règles imposent que les Authorised National Bodies de l'IIV (ANB – les organisations responsables de la mise en application du système au niveau national) subissent des visites d'audit régulières (deux pour chaque période de cinq ans) par des auditeurs qui ont été formés et qualifiés spécialement Pour cette tâche.

La tâche des auditeurs est de vérifier que les trois principales activités des ANB (agrément des cours de formation, conduite des examens et attribution

des diplômes) se font sous une surveillance compétente, conformément aux Guides et Règles appropriés, et sont supervisés par un Conseil d'Administration impartial.

Les auditeurs rendent compte de leurs conclusions à une autorité supérieure (un groupe représentatif de toutes les ANB) qui prend les décisions finales.

Dans un sens, donc, l'IAB agit comme un Organisme d'accréditation avec deux différences essentielles: il n'est concerné que par un domaine technique spécifique (soudage et procédés connexes), et il opère globalement.

De plus, les ANB qui ont réalisé une accréditation nationale selon EN 45013 peuvent être qualifiés avec un nombre d'audits réduits de l'IAB.

#### UNIFORMISATION DES EXAMENS

Dans un système si large, une uniformisation absolue n'est pas réalisable à cause, par exemple, des systèmes nationaux d'éducation et des langues trop divers.

Mais l'IAB luttera constamment vers ce but.

Actuellement un projet important est en cours pour harmoniser les questions d'examen et les réponses utilisées par les ANB.

C'est un travail très compliqué et nécessitant du temps mais un progrès significatif est fait avec comme but d'introduire les nouveaux examens harmonisés fin 2003.

#### PLUS DE CONFIANCE

En résumé, on pense que le système IIV fournit actuellement un produit satisfaisant dans lequel les utilisateurs ont confiance.

La confusion causée dans le passé par l'existence de systèmes nationaux séparés pour la qualification du personnel en soudage a été abolie.

C'est une avance significative et cela démontre l'importance de la technologie du soudage dans le commerce mondial.

Comme résultat de ces initiatives d'amélioration continue, les personnes, les employeurs et les clients seront, dans le futur, capable d'avoir toujours plus de confiance dans le système de qualification IIV et dans la valeur du diplôme attribué. □



**Eur Ing Tim Jessop**  
Chairman EWF Technical  
Committee  
IIV/EFW Lead Assessor

## SOMMAIRE

### LA TABLE RONDE WELDING WEEK p. 52

Le 31 mars, à l'occasion de Welding Week 2003, l'organisateur Fairtec a invité quelques acteurs importants à une table ronde visant à débattre des défis pour le secteur

### RECHERCHE p. 54

Appel pour une participation à la recherche collective à l'IBS (biennale 2004-2005)

### WORLDSKILLS p. 57

Le champion belge Ward Hendrickx a raté de peu la médaille de bronze au Concours mondial des métiers, organisé à Saint-Gall



### NORMES p. 58

Normalisation en soudage: importance, développement & nouveautés