

WorldSkills Calgary 2009



United Association's Try-A-Skill soldering event.

Atelier de soudage tenu dans le cadre des activités Try-A-Skill de l'United Association.

Photo: Digital North media inc.

Visitors to the WorldSkills Calgary 2009 event in September saw a long copper chain of copper tube and fittings being soldered at the United Association's plumbing tube workshop. The copper chain extended for several hundred feet when it was completed, and was made by assembling and soldering together ½-in copper tube and 90° ell fittings. UA used the workshop to promote its national apprenticeship program, and the benefits of working in a range of industry applications,

including plumbing, welding, steam fitting and refrigeration. It was part of the Try-A-Skill program, which was held in conjunction with the Skill competitions. Metal roofing used copper throughout the whole competition, for roofing, flashing, gutters and downspouts.

The WorldSkills takes place every two years, with the goal of featuring competitions and non-competitive workshops in a wide range of skills and trades, for competitors ranging in ages

from 17 to 22 years old. This year there were 45 competition skill projects for competitors from 51 countries, in categories ranging from Information and Communication Technology to Construction & Building Technology. In this latter category, the skill areas included Plumbing & Heating, Refrigeration, Electrical Installations, and Metal Roofing.

A total of 900 competitors took part in the event, which was viewed by more than 150,000 spectators. Canadian competitors won a total of eight medals, their best showing to date. As well, more than 50,000 students attended to find out more about the career opportunities, and take part in the Try-A-Skill events. The next WorldSkills event will take place in London, England in 2011. ♦

UA is the United Association of Journeymen and Apprentices of the Plumbing and Pipe Fittings Industry of the United States and Canada. A video about UA and its participation at the event is available at: http://www.youtube.com/wsc2009official#p/u/10/adYPZ59_AUc. For more information visit uacanada.ca.

WorldSkills Calgary 2009

Les visiteurs ayant assisté à la 40^e compétition internationale WorldSkills Calgary 2009, qui s'est tenue en septembre, ont eu l'occasion d'admirer un long assemblage de chaînes et de tubes de cuivre réalisé dans les ateliers de l'United Association of Plumbers and Pipefitters Industry of the United States and Canada (UA). De plusieurs centaines de pieds de longueur, cet assemblage avait été fabriqué à l'aide de segments de tube de ½ pouce de calibre en cuivre et de coudes en cuivre de 90°. Pour faire connaître son programme national de

formation d'apprentis et les multiples débouchés de travail dans l'industrie, autant en plomberie, en soudage, en montage d'installations à la vapeur qu'en réfrigération, les artisans de l'UA avait choisi de tenir une classe-atelier dans le cadre des activités Try-A-Skill. Pendant toute la durée de la compétition, les candidats ont utilisé du cuivre pour réaliser des toitures, solins, gouttières et tuyaux de descente pluviale.

Organisée tous les deux ans, la compétition internationale WorldSkills permet à de jeunes

élèves, apprentis ou jeunes professionnels de 17 à 22 ans, de s'affronter dans un vaste éventail de métiers de spécialité. Cette année, la compétition a réuni des candidats de 51 pays, représentant 45 spécialités différentes, depuis les technologies de l'information et de la communication jusqu'aux technologies de la construction. Dans cette dernière catégorie, les métiers représentés étaient la plomberie et le chauffage, la réfrigération, l'électricité et la couverture métallique.

Au total, 900 concurrents ont pris part à l'événement auquel ont assisté plus de 150 000 spectateurs. Le Canada a rapporté huit médailles, ce qui a été sa meilleure performance jusqu'ici. Plus de 50 000 étudiants ont assisté aux activités Try-A-Skill. La prochaine compétition internationale WorldSkills aura lieu à Londres, en Angleterre, en 2011. ♦



Fabrication de cuivre durant la compétition de réalisation de toitures métalliques.

Fabricating copper in the Metal Roof Competition.

On peut visionner une vidéo sur l'UA et sa participation à la compétition en suivant le lien suivant : http://www.youtube.com/wsc2009official#p/u/10/adYPZ59_AUc. Pour obtenir des précisions, visiter le site uacanada.ca.