



Souder avec un robot? Pourquoi pas!

Séminaire sur les procédés de soudage robotisé

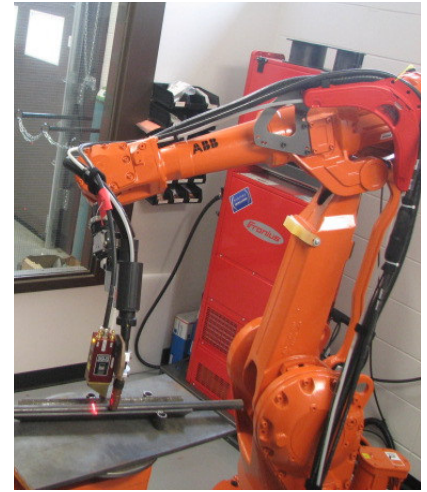
Le 14 octobre 2009

Invitation

Dans le cadre de son 25^{ème} anniversaire, le Centre de Robotique et de Vision Industrielles (CRVI), en collaboration avec **Fronius Canada Ltée** vous invite à venir rencontrer des experts en robotisation des procédés de soudage.

Vous vous heurtez à des difficultés pour trouver de la main-d'œuvre qualifiée? Vous ne rencontrez pas les normes du marché? Vous voulez innover pour conserver vos parts de marché et ainsi être prêt pour la relance économique? **Avez-vous déjà pensé à robotiser vos procédés de soudage? Ce séminaire s'adresse à vous.**

Le CRVI accompagne les entreprises depuis **1984** dans leurs démarches d'innovation technologique. Il vous offre la possibilité d'échanger avec des experts, d'assister à des conférences et des démonstrations de soudage robotisé, d'observer des démonstrations de projets en vision artificielle, d'entendre parler de notions de "Lean Manufacturing" et de faire du réseautage tout en dégustant café, jus et muffins.



Intervenants:

Roger Martel

Expert soudeur CRVI

Kevin McWhirter

Fronius Canada

Partenaires présents:

Développement économique, Innovation et Exportation

Québec

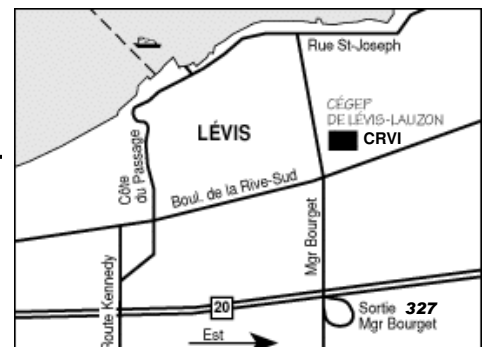


Développement économique Canada pour les régions du Québec

Détails de l'emplacement:

CRVI

205, rue Mgr Bourget
Porte 25, Local G119
Lévis, Québec G6V 6Z9
www.crvi.ca/seminaire



Soudage/recalage/suivi de joints

Les bénéfices de la vision par triangulation laser par Roger Martel et Jérôme Pouliot (conférence en français)



Soudage au plasma

Les avantages du soudage au plasma par Kevin McWhirter (conférence en anglais)



CMT (cold metal transfert)

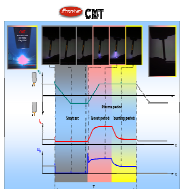
Nouvelle technologie éprouvée pour les matériaux minces par Kevin McWhirter (conférence en anglais)



Xplorer-networking & data management

Protocole de communication et gestion des données par Kevin McWhirter (conférence en anglais)

Fronius Xplorer



Nouvelles technologies: CMT Advanced ; CMT pin welding, Tandem Gmaw, Laser Hybride

Nouveaux développements chez Fronius par Kevin McWhirter (conférence en anglais)



Séminaire sur les procédés de soudage robotisé

Le 14 octobre 2009

Au programme

Volet AM

- 8h00** Accueil et mot de bienvenue avec goûter léger offert dans l'aire commune
- 8h30** Exposé sur le soudage/recalage/ suivi de joints
- 8h45** Démonstration pratique
- 9h10** Exposé sur le soudage au plasma
- 9h30** Démonstration pratique
- 9h50** Exposé sur le CMT
- 10h10** Démonstration pratique
- 10h30** Exposé sur Xplorer-Networking & Data management
- 10h45** Démonstration pratique
- 11h00** Exposé sur « New technologies: CMT Advanced, CMT pin welding, tandem GMAW, laser hybrid
- 11h30** Période de questions et/ou de réseautage

Formulaire d'inscription (en lettres moulées s.v.p.)

Nom :	
Fonction :	
Entreprise :	
Adresse :	
Ville et code postal :	
Téléphone :	
Télécopieur :	
Courriel :	
Choix du volet : AM <input type="checkbox"/> PM <input type="checkbox"/>	

Le 14 octobre 2009

Volet PM

- 12h30** Accueil et mot de bienvenue avec goûter léger offert dans l'aire commune
- 13h00** Exposé sur le soudage/recalage/ suivi de joints
- 13h15** Démonstration pratique
- 13h40** Exposé sur le soudage au plasma
- 14h00** Démonstration pratique
- 14h20** Exposé sur le CMT
- 14h40** Démonstration pratique
- 15h00** Exposé sur Xplorer-Networking & Data management
- 15h15** Démonstration pratique
- 15h30** Exposé sur « New technologies: CMT Advanced, CMT pin welding, tandem GMAW, laser hybrid
- 16h00** Période de questions et/ou de réseautage

Frais : 35 \$ par personne (dépense admissible dans le cadre de la Loi sur les compétences)

Mode de paiement : par chèque à l'ordre du CRVI, accompagné du formulaire d'inscription, **avant le 15 septembre 2009.**

Annulation : Les frais d'inscription ne sont pas remboursables. Toutefois un substitut peut être désigné à la place d'un participant déjà inscrit.

Informations :
M. François Brillant
Tél. : (418) 833-1965 poste 3272,
Télec. : (418) 833-8726
francois.brillant@crvi.ca