

# APASQ

## Soudure

Atelier offert à tous les concepteurs qui désirent se familiariser avec la soudure. Cette formation porte sur les techniques de soudures et d'assemblages de l'acier. Les participants recevront du matériel didactique permettant de mieux comprendre les diverses méthodes et complexités de chacune des techniques.

Deux procédés seront expérimentés dont celui à l'arc électrique et au MIG par des exercices pratiques. Les participants apprendront également les principes de sécurité adéquats et se familiariseront avec la manipulation de divers outils et matériaux de base.

Un projet personnel permettra aux participants d'explorer leurs récentes connaissances au moyen de quelques défis techniques et créatifs.

### Contenu :

#### Jour 1

- Théorie sur les diverses méthodes de soudures (MIG, TIG, arc électrique, chalumeau) ;
- Théorie sur les types de métaux et leurs divers aspects (barre ronde, plate, angle, etc.) ;
- Atelier exploratoire de deux types de soudures : MIG, et arc électrique ;
- Préparation d'un projet personnel ;
- Apprentissage des étapes d'assemblage et des difficultés techniques liées au projet ;
- Préparation des matériaux.

#### Jour 2

- Expérimentation et travail d'atelier ;
- Discussions sur les résultats et problématiques encourus pour chaque projet ;
- Notions de finition et de protection du métal.

**Formatrice :** **Josiane Saucier**, pratique la sculpture sur métal depuis plus de 15 ans. Enseignante en arts au Cégep régional de Lanaudière de 1994 à 1999, elle se consacre à présent à temps plein sur son travail de création. Expérimentant diverses techniques de soudures et d'assemblages, elle a également opérée une fonderie de bronze et d'aluminium pendant plusieurs années. En 2004 elle a participé au symposium Chantier d'art en France où elle s'est méritée le prix du jury. On peut voir ses œuvres dans des lieux publics dont la brasserie *Dieux du ciel !* à Montréal, au café galerie *L'embuscade* à Trois-Rivières et à L'île des Sœurs où elle a récemment réalisée une fontaine extérieur.

**Clientèle :** Cette formation s'adresse à tous les concepteurs de décors, d'accessoires, de costumes, de marionnettes, les concepteurs sonores ou d'éclairage. La priorité sera accordée aux membres de l'APASQ.

**Matériel à fournir par les participants :** lunettes de protection, gants de travail, protection d'oreilles (bouchons ou coquilles) et vêtements d'atelier adéquat.

**Dates et durée :** Les 7 et 8 mars 2009 de 9h30 à 17h00.

**Lieu :** 7080, rue Alexandra (située entre du Parc et St-Urbain), local 102. Métro du Parc

**Coût :** 40 \$

**Inscription :** [linnadeau.coordination@videotron.ca](mailto:linnadeau.coordination@videotron.ca) ou par téléphone 514 509-6046. Veuillez spécifier votre no de membre, votre no de téléphone et votre adresse courriel.

*Cette activité de formation continue est offerte grâce à un appui financier d'Emploi Québec et du Conseil québécois des ressources humaines en culture.*