

Appel de candidatures pour la

FORMATION C++ OPENFRAMEWORK

DATE LIMITE D'INSCRIPTION : 3 SEPTEMBRE 2010

Formation de niveau introduction au langage C++ appliquée à la production d'œuvres audiovisuelles.

CONTENU :

Cette formation couvrira principalement les bases du C++ et pour finir avec une présentation des possibilités offertes par openFrameworks.

OpenFrameworks est un ensemble structuré de bibliothèques C++ destiné à la pratique artistique. Cet outil de développement pour les arts électroniques se situe dans le domaine du code libre.

Les participants doivent fournir leur propre ordinateur portable et périphériques (carte de son, caméra Firewire, micro, contrôleur). Les plateformes OS X, Linux et Windows seront supportées.

Plan de cours fourni sur demande.

DÉROULEMENT

29, 30 septembre & 1, 4, 5 octobre de 18h30 à 22h30

Théorie et pratique

16 personnes

FORMATEUR :

David Beaulieu, ingénieur électrique diplômé de l'École de technologie supérieure de Montréal où il est présentement auxiliaire d'enseignement en programmation C/C++, Matlab, VBA. Il a occupé le poste de directeur technique du Groupe Molior, un organisme à but non lucratif, qui a comme mission de promouvoir les projets d'arts médiatiques canadiens à l'international. Beaulieu a contribué à la réalisation technique de plusieurs projets d'artistes en nouveaux médias. Il est membre fondateur de WaveFace, entreprise destinée à la conception et à la réalisation de projets en art numérique.

PUBLIC CIBLÉ

Les participants de cette formation doivent être des artistes ou des techniciens impliqués dans le domaine des arts médiatiques dont la pratique professionnelle exige:

- Une bonne connaissance de l'informatique
- L'emploi de logiciels de création multimédia destinés aux artistes
- La connaissance d'au moins un environnement de développement destiné aux artistes (Processing, Max/MSP, par exemple)

Ces artistes et techniciens doivent présenter un profil de programmeur sans toutefois maîtriser une plate-forme de programmation industrielle.

COÛT

50 \$ taxes incluses

Envoyer CV et lettre d'intention à
Isabelle L'Italien avant le 3 septembre
isabelle@primcentre.org

Source : Isabelle L'Italien

Coordonnatrice services aux membres et communications

Productions Réalisations Indépendantes de Montréal

2180, rue Fullum, Montréal (QC) H2K 3N9 • T. 514.524.2421 • F. 514.524.7820 • info@primcentre.org

WWW.PRIMCENTRE.ORG