

AUTOCAD

Collaboration Emploi-Québec

AUTOCAD DÉBUTANT, OPTION GÉNIE CIVIL

45 HEURES

Préalable: Posséder des notions de dessin technique et une connaissance minimale de Windows

Objectifs:

L'objectif principal de ce cours est de familiariser l'étudiant avec l'utilisation d'un logiciel de conception et de dessin assisté par ordinateur soit le logiciel *AutoCAD* version 2011. L'étudiant développera, à l'aide d'exercices pratiques, une méthodologie de travail lui permettant de réaliser des dessins complexes en 2D dans les systèmes d'unité métrique ou impérial et selon différentes échelles de représentation. L'apprentissage des différentes commandes et techniques sera appliqué pour la réalisation de dessins reliés au génie civil (implantation, structure acier et béton, coupe de sol infrastructures diverses).

Contenu du cours :

- Interface principale, entrée des commandes, sélection d'objets et outils d'aide au dessin;
- Paramètres d'initialisation d'un dessin et fonctions d'enregistrement;
- Commandes de dessin : LIGNE, ARC, CERCLE, ...;
- Commande d'édition : EFFACE, COPIER, RACCORD, RÉSEAU, AJUSTER,...;
- Les calques et leurs propriétés (couleur, type de ligne, épaisseur de traits...);
- Impression et mise en page simple et avancée;
- Création de texte simple, multiligne et de lignes de repères multiples;
- Hachurage;
- Utilisation de gabarit;
- Cotation;
- Utilisation des blocs.

Calendrier de cours :

À venir.

Coût :

Le coût pour le cours est de 90 \$ taxes incluses (**des conditions s'appliquent voir critères**)

Date limite d'inscription : **à venir**
Maximum 15 personnes par groupe.



CONDITIONS D'ADMISSIBILITÉ

Les candidats admissibles doivent répondre à l'une ou l'autre des exigences suivantes :

- ❖ Être un travailleur possédant un emploi précaire;
- ❖ Être un travailleur faiblement qualifié;
- ❖ Être travailleur occupant un emploi sous-qualifié par rapport à sa formation académique, que le cours suivi permettrait de compléter;
- ❖ Être un travailleur autonome;
- ❖ Être un travailleur saisonnier en arrêt de travail, mais possédant un lien d'emploi.

Exclusions relatives à la subvention

- ❖ **Les entreprises du secteur public** (Les ministères, hôpitaux, universités, sociétés d'état comme Radio-Canada, la SAQ, etc.);
- ❖ **Les municipalités;**
- ❖ Les personnes dont l'adresse de travail **ET** l'adresse de domicile est **en dehors du grand Montréal Métropolitain.**

L'INSCRIPTION EN LIGNE DÉBUTERA À COMPTER DU À VENIR INSTRUCTIONS POUR L'INSCRIPTION EN LIGNE

- 1) Si vous payez par cartes de crédit Visa ou Mastercard vous devez vous inscrire en ligne au www.cvm.qc.ca/inscriptionenligne pour accéder au cours afin de créer votre profil avant d'effectuer votre paiement.
ou
- 2) Si vous n'êtes pas détenteur d'une carte de crédit, vous pouvez payer par mandat-poste ou avec un chèque de compagnie fait à l'ordre du Cégep du Vieux Montréal. **Les chèques personnels ne sont pas acceptés. Vous devez téléphoner au Cégep afin que l'on crée votre profil avant de faire votre paiement.** Pour toutes informations relatives à la formation, veuillez composer le 514 982-3401.

Votre inscription ne sera confirmée qu'au moment de la réception de votre paiement. Le collège vous retournera votre paiement si **toutes les places sont comblées avant la réception de celui-ci.**



Politique de remboursement :

Lorsque l'annulation de l'inscription est effectuée **AU MOINS cinq jours ouvrables AVANT le début de l'activité**, le candidat sera remboursé en totalité.

Aucun remboursement ne sera effectué après ce délai.

Les participants d'une activité annulée par le Collège seront remboursés en totalité. Les remboursements seront faits par chèque à l'ordre de la personne inscrite.

Liste d'attente : Lorsque le groupe est complet, ou que la période d'inscription n'est pas commencée, vous pouvez vous inscrire sur une liste d'attente en composant le 514 982-3401. Nous communiquerons avec vous au démarrage d'un nouveau groupe pour être les premiers à vous inscrire.

Mise à jour 8 février 2012/11

