



Conseil, ingénierie, formations

Formation Programmer AutoCAD avec .NET

Durée : 3 jours

Public : Tous

Pré-requis : Connaissance de VB.NET ou C#

Objectifs : Comprendre les principes d'interaction entre AutoCAD et .NET - Savoir prévoir, créer et maintenir une application en .NET qui accède et modifie AutoCAD

Mise en route

Exploration de l'environnement de développement
Rappels à propos de .NET
Manipulation d'AutoCAD et versions
Principe de communication entre .NET et AutoCAD

Accès par ObjectARX

Principe d'un SDK
Importation des classes d'AutoCAD
Accéder aux objets d'AutoCAD grâce à ObjectARX
Exemple : affichage d'un texte dans AutoCAD

Programmation orientée objet pour AutoCAD

Présentation des classes
Utilisation des classes
Les classes principales d'ObjectARX : utilisation, création, recherche, lecture, suppression d'éléments graphiques

Points avancés d'accès à AutoCAD

Récupération des événements
Enregistrement de données, de fichiers
Palettes d'AutoCAD pour les interfaces utilisateurs

Les avantages



Un support et les exercices du cours pour chaque stagiaire



Un formateur expert ayant suivi une formation à la pédagogie

Les avantages

- Le déjeuner compris en inter-entreprises
- Boissons offertes pendant les pauses en inter-entreprises
- Soutien du formateur pendant un mois
- Salles lumineuses et locaux facilement accessibles
- Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75% de pratique minimum