

**Vos contacts**

IFRB PAYS DE LA LOIRE  
02 40 20 36 66

[contact@paysdelaloire.ifrb.fr](mailto:contact@paysdelaloire.ifrb.fr)

**Durée**

5,00 jour(s) 35,00 heures

**Coût de la formation**

1825,00€ HT / participant

**Public**

Toute personne ayant à utiliser le logiciel AUTOCAD®

**Pré-requis**

Avoir une bonne utilisation de l'environnement informatique PC et une connaissance du dessin technique.

Chaque participant fournira sa version AUTOCAD avant la formation.

**Effectif**

Maxi 6 participants

**Formateur**

Un formateur de QUIRIS

**Moyens pédagogiques et supports**

**Méthode pédagogique :**

Approche théorique et pratique. Les stagiaires travaillent sur des projets de l'entreprise servant de cas concrets pour les exercices pratiques.

**Outils pédagogiques :**

support pédagogique papier

Le matériel informatique est fourni par le formateur.

**Objectifs de la formation**

Réaliser des plans 2D, avec cotations ; imprimer et éditer des plans : gérer les échelles de dessin

**Programme**

<p><b>1- Introduction</b></p> <p>Présentation d'AutoCAD® Explication des différents types de fichier</p>	<p><b>2- Démarrage d'AutoCAD®</b></p> <p>Le système de coordonnées Utilisation de la souris : zoom et déplacement Accrochage et réglage des accrochages</p>
<p><b>3 - Affichage</b></p> <p>Zoom panoramique Barre d'outils</p>	<p><b>4 - Format</b></p> <p>Calques : création, gestion, manipulation Ajout de styles de texte et des types de ligne Gestion des épaisseurs de lignes</p>
<p><b>5 - Outils</b></p> <p>Vérificateur d'orthographe Ordre d'affichage Renseignement distance, aire Propriétés</p>	<p><b>6 - Insertion</b></p> <p>Blocs et attributs : création, insertion Utilisation et gestion du Design Center</p>
<p><b>7 - Construction</b></p> <p>Fonctionnement de chaque commande et utilisation Ligne, polyligne, double ligne, splines Arc, sens de construction Cercle, anneau ellipse Polygone, rectangle Bloc création</p>	<p><b>8 - Modifications</b></p> <p>Propriétés Objet, polyligne, texte spline hachures Copier, décaler Miroir, réseau Chanfrein, raccord Déplacer, rotation Étirer, échelle référence Ajuster, prolonger Région Décomposer</p>
<p><b>9 - Cotations</b></p> <p>Les styles de cotation / Divers styles de cotation pour divers métiers Cotation rapide / cotation associative / astuces</p>	<p><b>10 - Impression</b></p> <p>Espace objet /espace papier Présentations, préparations du tracé, échelles Styles de tracé Choix de l'imprimante</p>

Pour compléter cette formation, nous vous proposons de suivre le module **Autocad® 2D Perfectionnement**

**IFRB Pays de la Loire**  
Zone Ar Mor, 4 Impasse Serge Reggiani - BP 60025  
44801 Saint-Herblain Cedex  
Tél. : 02 40 20 36 66 / Fax : 02 40 35 44 70 / [contact@paysdelaloire.ifrb.fr](mailto:contact@paysdelaloire.ifrb.fr)



CONSEIL - ACCOMPAGNEMENT - FORMATION

[www.ifrbpaysdelaloire.fr](http://www.ifrbpaysdelaloire.fr)