



# ARCHICAD NIVEAU 1

**LOGICIELS CAO ET BIM**

## PUBLIC

Architectes, graphistes, designers ou toute personne souhaitant maîtriser les fonctions élémentaires du logiciel de conception architecturale et B.I.M.

## PRÉREQUIS

Bonne maîtrise de l'informatique et avoir de bonnes notions en architecture.

## OBJECTIFS DU STAGE

La formation ARCHICAD NIV. 1 a pour objectif de maîtriser les fonctions de base du logiciel de conception architecturale et B.I.M ARCHICAD.

## FORMATION RÉF. :

# ARCHICAD NIVEAU 1

Initiation au logiciel de conception architecturale 3D et B.I.M

 3 jours.  Partout en France

 Prise en charge OPCO : oui

Vous êtes un professionnel à la recherche d'une formation **Archicad niveau 1** ?

STAGE UP met à votre disposition toute son expertise technique et pédagogique qui vous permettra d'atteindre vos objectifs.

Que vous soyez une entreprise ou un institutionnel, la formation **Archicad niveau 1** est assurée par nos formateurs sélectionnés pour leurs compétences reconnues (certification....) et leurs qualités relationnelles.

Quelque soit le niveau des stagiaires, un suivi pédagogique est assuré avant, pendant et après la formation, de manière à constater les acquis et ainsi

## 🕒 DURÉE

3 jours.

## 🎓 PÉDAGOGIE

Formation dispensée par un formateur professionnel spécialisé dans les logiciels de conception architecturale de la gamme ABVENT.

PC / Mac complet.

Divers supports de cours fournis.

Méthode pédagogique participative. Validation des acquis (QCM). Attestation de formation. Formation théorique et pratique.

## 📄 INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

TARIF : Nous consulter.

👤 1 à 10 personnes.

RENSEIGNEMENTS :  
[contact@stageup.fr](mailto:contact@stageup.fr)

permettre une mise en œuvre rapide dans un contexte professionnel.

Vous souhaitez organiser votre formation **Archicad niveau 1** facilement et de manière personnalisée ? Optez pour une solution en intra, ou participez à une de nos sessions collectives (inter), dans la limite des places disponibles.

Participez à la formation Archicad niveau 1 à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

## Contenu

### Présentation et nouveautés de la dernière version

- ▶ les boîtes à outils.
- ▶ mes écrans 2d et 3d.
- ▶ les palettes flottantes et curseurs.

### Le B.I.M

- ▶ qu'est-ce que le b.i.m et la maquette numérique ?
- ▶ obligations et généralisations d'ici à 2017, comment rester dans la course ?
- ▶ le b.i.m manager, un nouveau métier ! diplôme, rôle, fonctions...
- ▶ responsabilités & propriété intellectuelle...
- ▶ le travail collaboratif : fichier central et sous-projets, fichiers liés...
- ▶ coordination des différents intervenants sur un modèle b.i.m.
- ▶ ajustements et corrections du projet en continu.

### Les outils de dessin 2D

- ▶ les notions d'échelle et d'unité du dessin.
- ▶ définition et paramétrage des outils lignes, cercles et splines.
- ▶ sélectionner des éléments de dessin.
- ▶ utiliser la palette des modificateurs 2d.

### Les outils de dessin 3D

- ▶ définition et paramétrage des outils dalles, murs et toits.
- ▶ utiliser la palette des modificateurs 3d.

### Organiser les plans

- ▶ gérer les étages, coupes et façades.
- ▶ paramétrer la composition des murs, dalles et toits.
- ▶ travailler avec les calques et combinaisons de calques.

### Les objets et bibliothèques

- ▶ déclarer les bibliothèques.
- ▶ paramétrer et utiliser les éléments.
- ▶ créer un objet.
- ▶ les fonctions booléennes.

## Les autres outils 2D & 3D

- ▶ définition et paramétrage des hachures, des zones.
- ▶ créer un escalier paramétrable.
- ▶ gérer la cotation, les textes et étiquettes.
- ▶ créer un maillage de terrain.

## Mettre en page et finaliser la sortie

- ▶ utiliser le navigateur de vues.
- ▶ utiliser et paramétrer plotmaker.
- ▶ importer des jeux de vues.
- ▶ préparer les impressions.
- ▶ enregistrer et gérer les fichiers de mise en page.

## Les différents formats d'export

- ▶ propriétés des différents formats de fichiers.
- ▶ exporter au format dwg.
- ▶ utiliser le traducteur.
- ▶ exporter au format 2d lignes et images.
- ▶ exporter des formats 3d.

## Fin de formation

- ▶ conclusions.
- ▶ test de niveau et correction.
- ▶ évaluation qualitative.
- ▶ validation des acquis.
- ▶ remise de l'attestation de formation.
- ▶ remise d'un support de cours et documents annexes.

**Nos formations Archicad Niveau 1** sont réalisables partout en France, à domicile ou sur lieu de travail.

**Formation Archicad Niveau 1** Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg...

Prise en charge par votre OPCO (Atlas, Opco EP, Akto, Afdas...).

### Centre de formation STAGE'UP

Siège social: 23 rue Antigna 45000 ORLEANS

Service commercial: 14 rue d'Amsterdam 75009 PARIS

Siret: 488 346 610 000 30 APE: 8559A N° Existence: 24 45 02361

email: [contact@stageup.fr](mailto:contact@stageup.fr)

**01 47 23 79 72**



formation dispensée  
**PARTOUT EN FRANCE**



formation éligible  
**PLAN DE FORMATION**