



# VECTORWORKS NIVEAU 1

**LOGICIELS CAO ET BIM**

## PUBLIC

Architectes, ingénieurs, designers, infographistes ou toute personne souhaitant maîtriser le logiciel de conception architecturale.

## PRÉREQUIS

Bonne maîtrise de l'outil informatique.

## OBJECTIFS DU STAGE

La formation VECTORWORKS NIVEAU 1 a pour objectif de maîtriser les fonctions de base du logiciel de conception architecturale VECTORWORKS.

## DURÉE

3 jours

## FORMATION RÉF. :

# VECTORWORKS NIVEAU 1

**Initiation au logiciel de conception architecturale**

 3 jours  Partout en France

 Prise en charge OPCO : oui

Vous êtes un professionnel à la recherche d'une formation **Vectorworks 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 **Vectorworks niveau 1** est assurée par nos formateurs sélectionnés pour leurs compétences reconnues (certification....) et leurs qualités

## PÉDAGOGIE

Formation dispensée par un formateur professionnel spécialisé principalement dans les logiciels de conception 2D et 3D de la gamme VECTORWORKS.

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)

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 permettre une mise en œuvre rapide dans un contexte professionnel.

Vous souhaitez organiser votre formation **Vectorworks 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 Vectorworks niveau 1 à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

## Contenu

### Configurer son espace de travail

- définitions : des formats et taille du document, de l'échelle et des unités de travail, réglage des préférences.

### Utiliser l'outils de dessin 2D

- présentation des formes élémentaires : ligne, rectangle, cercle, polygone et polyligne.
- différents modes de saisie : barre de données flottante, dialogue de création, palette infos objet.
- présentation des contraintes de saisie.

### Utiliser l'outils « Architecture »

- mur, porte et fenêtre paramétrables, escalier...

### Organiser le fichier : classes et couches de dessin

- dialogue de gestion des couches et des classes.
- palette de l'explorateur : navigation dans les couches et classes.

### Connaître les symboles

- palette des ressources, création, édition et import de symboles.

### Mettre en page : planches de présentation et « Viewports »

- gestion des « viewports » : édition, annotation, découpage.

### Utiliser les attributs graphiques

- attributs de contour et attributs de surface, styles et épaisseurs de lignes, marqueurs.
- couleurs, dégradés, textures 2d, hachures vectorielles.

## Utiliser les outils de déplacement, de transformation et de conversion

- ▶ rotation, translation, symétrie, duplication, congé et chanfrein.
- ▶ outil « ajustement 2d ».
- ▶ ajout et suppression de surfaces, conversion de lignes en surfaces.

## Utiliser les outils de cotation

- ▶ cotation linéaire, circulaire et angulaire, écran.
- ▶ personnalisation des normes de cotation.

## Comprendre le tableur

- ▶ macro-commandes de sélection.
- ▶ création de tableaux de surfaces et de quantitatifs d'objets.

## Importer et exporter : les différents formats

- ▶ exemple d'import d'un fichier dwg.
- ▶ export pdf.

## 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 Vectorworks Niveau 1** sont réalisables partout en France, à domicile ou sur lieu de travail.

**Formation Vectorworks Niveau 1** à 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**