



STAGE UP
Booster De Compétences



FORMATION PROFESSIONNELLE
ARCHITECTURE



PILOTER LE LOGICIEL ARCHIWIZARD

ECO CONSTRUCTION

PUBLIC

Architectes, bureaux d'études techniques, maîtres d'ouvrage, professionnels impliqués dans la construction.

PRÉREQUIS

Connaître les bases des méthodes de la conception architecturale traditionnelle. Avoir des notions relatives aux différentes normes écologiques dans le domaine serait un plus.

OBJECTIFS DU STAGE

La formation PILOTER LE LOGICIEL ARCHIWIZARD a pour objectifs :

- L'initiation à la problématique du bâtiment économe et présentation

FORMATION RÉF. AR07020 :

PILOTER LE LOGICIEL ARCHIWIZARD

Conception bioclimatique - RT2012

 2 jours.  Partout en France

 Prise en charge OPCO : oui

Vous êtes un professionnel à la recherche d'une formation **Piloter le logiciel Archiwizard** ?

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 **Piloter le logiciel Archiwizard** 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,

des outils d'aide à la conception.

• Utiliser le logiciel réglementaire : ARCHIWIZARD RT2012 BBIO pour le dépôt du permis de construire.

DURÉE

2 jours.

PÉDAGOGIE

METHODE PEDAGOGIQUE : Formation dispensée par un intervenant spécialisé dans les méthodes de conception architecturale à haute performance énergétique et les logiciels de simulation thermique de la gamme GRAITEC. PC / Mac complet.

Analyse de cas concrets et d'exposés. Alternance de présentations théoriques et mises en pratique au travers de présentations de projets existants.

Méthode pédagogique participative. Divers supports de cours fournis.

METHODE D'EVALUATION : Test de niveau (QCM) effectué en début et en fin de formation de manière à mesurer la progression de l'apprenant et de valider ses acquis. Quizz intermédiaires à l'oral tout au long du parcours.

SANCTION : Attestation de formation.

Formation théorique et pratique.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

TARIF : Nous consulter

 1 à 16 personnes

RENSEIGNEMENTS : contact@stageup.fr

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 **Piloter le logiciel Archiwizard** 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 Piloter le logiciel Archiwizard à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

Contenu

Archicad est un logiciel d'architecture permettant de modéliser un bâtiment en 3D puis d'établir divers documents nécessaires à sa construction (plans, coupes, élévations, perspectives, listes d'objets...). Avec son concept Virtual Building, Archicad innove parmi les logiciels BIM.

La formation Piloter le logiciel Archiwizard vous permettra de maîtriser et d'appliquer les objectifs majeurs à savoir :

- ▶ maîtrise d'outils de bureautique spécifiques au domaine de l'architecture...

PROGRAMME DE FORMATION

Les enjeux et le contexte du bâtiment durable

La réglementation thermique 2012 – RT 2012 : les grandes lignes

La simulation des modèles architectures en 3D sous ARCHIWIZARD – Découverte du logiciel

- ▶ installation et présentation.
- ▶ découverte de l'interface.
- ▶ préparation des fichiers à importer.
- ▶ ouverture et liens directs avec les modeleurs.
- ▶ paramètres de localisation.
- ▶ analyse de la géométrie du bâtiment (parois, pièces, baies...).
- ▶ indicateurs globaux d'énergie.
- ▶ bibliothèques de matériaux et d'objets.
- ▶ apports solaires, éclairage.

Prise en main du module ARCHIWIZARD bio

- ▶ l'intégration dans le site et l'orientation.
- ▶ l'étude de la compacité.
- ▶ le niveau d'isolation.
- ▶ la lumière naturelle.

- ▶ les apports solaires.
- ▶ la certification bbio pour le pc.

Exercices et applications

- ▶ plugin d'importation sketchup lors des formations.

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.

VOTRE FORMATEUR DE LA FORMATION PILOTER LE LOGICIEL ARCHIWIZARD.

Des experts à votre service

Fort d'une expérience opérationnelle en projet, votre formateur **PILOTER LE LOGICIEL ARCHIWIZARD** a été sélectionné par nos services pédagogiques tant pour son expertise que pour ses qualités pédagogiques et sa volonté de transmettre son savoir faire.

FORMATION PILOTER LE LOGICIEL ARCHIWIZARD DANS VOS LOCAUX OU EN LIGNE

Quel format choisir ?

Ces deux formats de formation offrent chacun leurs intérêts pratiques. Chaque participant ayant ses préférences et ses contraintes en matière d'organisation, nous vous garantissons une formation réussie que ce soit en présentiel ou en distanciel.

Les avantages du présentiel :

Déplacement dans vos locaux et partout en France. La formation peut soit se dérouler dans une pièce dédiée soit dans la pièce principale de votre agence si sa configuration le permet.

- ▶ meilleur relationnel avec le formateur.
- ▶ meilleure assiduité.
- ▶ temps de formation concentré sur une période donnée.
- ▶ possibilité de former plusieurs personnes simultanément et de manière plus efficace.

Les avantages du distanciel :

Il est important d'être équipé du matériel nécessaire à savoir : poste informatique équipé, connexion internet fibre, webcam, micro et casque audio. Un lien de réunion type Zoom ou Teams sera fourni aux stagiaire directement par le formateur.

- ▶ possibilité d'espacer les séances.
- ▶ nombre de participants plus limité.

COMMENT FINANCER LA FORMATION PILOTER LE LOGICIEL ARCHIWIZARD?

OPCO, POLE EMPLOI, CPF...

En tant qu'organisme de formation s'adressant principalement aux professionnels, nous vous conseillons et nous vous accompagnons dans vos démarches pour la prise en charge en tout ou partie de votre formation **PILOTER LE LOGICIEL ARCHIWIZARD**.

Nos principaux partenaires sont OPCO EP pour les salariés d'agences d'architecture, ATLAS pour les bureaux d'études et économistes de la construction, puis le FIF PL pour leurs dirigeants non salariés en profession libérale.

Un chiffrage ainsi qu'une simulation des possibilités de financements vous seront adressés par un de nos conseillers en formation.

Nos formations Piloter le logiciel Archiwizard sont réalisables partout en France, à domicile ou sur lieu de travail.

Formation Piloter le logiciel Archiwizard Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg...

Formation prise en charge par les OPCO tels que (OPCO EP, FIF PL, Atlas, Afdas, Akto...)

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

01 47 23 79 72



formation dispensée
PARTOUT EN FRANCE



formation éligible
PLAN DE FORMATION