

# ArchiCAD 20, découvrir les nouveautés

## Tutorat en option

Formation en ligne - 0h45

Réf : 4RJ - Prix 2024 : 95€ HT

Ce cours en ligne a pour objectif de présenter les nouveautés d'ArchiCAD 20. Vous découvrirez la nouvelle interface graphique, les nouveaux outils disponibles, ainsi que les nouvelles fonctions personnalisées. Il s'adresse aux architectes et dessinateurs en bâtiment qui ont besoin de connaître rapidement les nouvelles fonctionnalités de cette version afin de les intégrer dans leur flux de travail. La pédagogie s'appuie sur un auto-apprentissage séquencé par actions de l'utilisateur sur l'environnement à maîtriser.

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

- Prendre en main la nouvelle interface.
- Utiliser les propriétés personnalisées et les combinaisons de substitution graphique.
- Gérer l'import et l'export de ses créations.

### PÉDAGOGIE ET PRATIQUES

Une évaluation tout au long de la formation grâce à une pédagogie active mixant théorie, exercice, partage de pratique et gamification. Un service technique est dédié au support de l'apprenant. La formation est diffusée au format SCORM (1.2) et accessible en illimité pendant 1 an.

### ACTIVITÉS DIGITALES

Démonstrations, cours enregistrés, partages de bonnes pratiques, fiches de synthèse.

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 06/2023

### 1) Présentation de l'interface

- Introduction.
- Simplification des icônes et mise en avant des fonctions les plus utilisées.
- Présentation de la palette d'options rapides modifiée.
- Présentation de la palette Navigateur modifiée.
- Présentation des onglets de navigation améliorés.

### 2) Découverte des fonctions de dessin et d'information

- Amélioration des favoris.
- Gestion des bibliothèques plus convivial et informatif.
- Simplification de la création et de la modification des nomenclatures.
- Présentation des propriétés personnalisées.
- Découverte des combinaison de substitutions graphiques.

### 3) Mise en place de la 3D

- Présentation du moteur de rendu Cinéma 4D amélioré.
- Mise en place de perspective par deux points de fuite.

### 4) Utilisation de l'import-export

- Prise en charge des fichiers DWG, Sketchup et IFC améliorée.

### PARTICIPANTS

Architectes et dessinateurs en bâtiment.

### PRÉREQUIS

Connaissance de base d'ArchiCAD.

### COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

- Prise en charge des fichiers Rhino.