

# Archicad Workflow

## Auto-évaluation des connaissances

**M./Mme :**

**E-mail :**

**Date :**

**Société :**

Dans la colonne **A**, veuillez indiquer vos **connaissances** en regard de **chaque topic** :

**1** = Je sais que cet outil existe mais je ne le connais pas

**2** = Je sais que cet outil existe et je l'utilise un peu, grâce aux favoris créés par mon BIM Manager

**3** = Je connais l'outil et je l'utilise de manière très basique

**4** = Je connais l'outil et je sais le paramétrer, mais certaines notions restent inconnues

**5** = Je maîtrise parfaitement l'outil, je n'ai pas besoin de formation

Interface utilisateur		A
<b>Interaction</b>		
	Formats de fichier Archicad	
	Centre de contrôle - Centre de démarrage	
	Différences entre Fenêtres et Palettes	
	Trouver le numéro de mise à jour de sa version d'Archicad	
	Informations projet	
	Préférences projet	
	Emplacement projet - Nord projet	
<b>Environnement de travail</b>		
	Configuration de préférences utilisateur	
	Sécurité et intégrité des données - Sauvegarde	
	Configuration des Raccourcis clavier	
	Barre d'outils et menus	
<b>Navigation</b>		
	Navigateur déroulant - Navigateur - Organisateur	
	Zoom - Optimiser	
	Navigation dans la fenêtre 3D	
	Origines (Projet, d'édition et relative)	
	Sélection	
	Chercher et sélectionner	
	Zone de sélection (Etage unique ou tous les étages)	
	Translation, rotation, symétrie + Copies multiples	
	Transfert de paramètres (Pipette - Seringue)	
<b>Modelisation</b>		A
<b>Structures simples</b>		
<b>Murs et dalles</b>	Composition structure basique	
	Composition structure composite	
	Composition profil complexe	
	Ligne et plan de référence	
	Affichage en plan et en coupe (forcer une représentation)	
<b>Poutres et poteaux</b>	Création simple	
<b>Toitures</b>	Création simple: pans simples et à pans multiples	
	Composition : structure basique ou composite	
	Connexions avec autres outils (murs pignons, lucarnes, ...)	
<b>Portes et fenêtres</b>	Utilisation et placement	

<b>Percements</b>	Vides, niches et renforcements: utilisation et placement	
	Créer percements à partir de la sélection	
<b>Maillages</b>	Création simple	
	Création de courbes de niveaux	
	Terrassement	
	Conversion des données de géomètre en un maillage	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour les six sujets précédents : 0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		
<b>Structures avancées</b>		
<b>Escaliers</b>	Création	
	Editer ligne de base / Editer Bordure	
	Types de Tournant / Types de Segment	
	Configuration (Finitions, structures, extrémités et connexions)	
<b>Garde-corps</b>	Placer un garde-corps associatif	
	Segments et Nœuds	
	Motifs	
	Connexions / Extrémités	
<b>Formes</b>	Sélection des formes ou des sous-éléments de la forme	
	Créer une forme 2D	
	Créer une forme par révolution	
	Créer une forme à partir d'éléments existants	
	Edition basique des formes	
	Lisser et fusionner facettes	
	Courber et fusionner arêtes	
	Vérifier et solifier les formes	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour les trois sujets précédents : 0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		
<b>Coques</b>	Création simple	
	Coques par extrusion	
	Coques par révolution	
	Coques réglées	
	Trou et contour de coques	
<b>Murs-rideaux</b>	Composants (Cadre, calepinage, grille de configuration,...)	
	Mode édition	
	Editer la grille et les lignes de grille	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour les deux sujets précédents : 0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		
<b>Gestion</b>		<b>A</b>
<b>Attributs</b>		
<b>Lignes</b>	Création de lignes personnalisées	
<b>Stylos et couleurs</b>	Création de nouveaux jeux de stylos	
	"Pourquoi 255 stylos dans ARCHICAD ?"	
<b>Hachures</b>	Création de nouvelles hachures	
<b>Surfaces</b>	Manipulation basique des surfaces	
	Différences entre surface et matériau de construction	
	Création et configuration de nouvelles surfaces	
	Outil Peindre surface	
<b>Matériaux de construction</b>	Création de nouveaux matériaux	
	La priorités des matériaux	
<b>Structures composites</b>	Création de nouvelles structures composites	
<b>Gestionnaire de profils</b>	Création de nouveaux profils complexes	
	Modificateurs	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour les sept sujets précédents : 0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		

Affichage		
<b>Calques</b>	Création de calques, de combinaisons de calques	
	Visualisation filaire des calques	
	Priorité des calques	
<b>Affichage partiel des struct.</b>	Type de structure : où changer et pourquoi ?	
<b>Vues modèles</b>	Création de nouvelles vues modèles : comment et pourquoi ?	
	Où les appliquer ?	
	Créer de nouveaux filtres	
<b>Substitutions graphiques</b>	Manipulation des règles existantes	
	Création de nouvelles substitutions graphiques	
<b>Filtre de rénovation</b>	Manipulation des filtres existants	
	Création de nouveaux filtres	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour les cinq sujets précédents :</b>		
<b>0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		
Navigateur et organisateur		
<b>Plan de projet</b>	Les étages : gestion et création	
	Feuilles de travail : Rôle, Attacher Xref, DWG géolocalisé	
	Introduction aux nomenclatures	
<b>Plan de vues</b>	Sa fonction ?	
	Création de nouvelles arborescences de vues	
	Clonage de dossiers "source"	
<b>Carnet de mise en page</b>	Réglages et affichages du plan de vues	
	Création de nouvelles mises en page et mises en page type	
	Le cartouche	
<b>Jeux de publications</b>	Création de nouveaux jeux de publication	
	Publication PDF, DWG	
	Publication imprimante ou tracer	
	Publication BIMx	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour les quatre sujets précédents :</b>		
<b>0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		
Bibliothèques		
	Gestionnaire de bibliothèques : 3 types de bibliothèques	
	Ajouter une nouvelle bibliothèque	
Gestionnaire de modules liés		
	Méthode simple	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour le sujet Modules liés :</b>		
<b>0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		
Documentation		<b>A</b>
Zone		
	Catégories de zone	
	Affichage 3D des espaces de zone	
	Calculer la surface et le volume de la zone	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour le sujet Zone :</b>		
<b>0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		
Points de vue		
<b>Gérer les marques</b>	Marques source, liée et non-liée	
	Référence de marque	
<b>Coupes &amp; façades</b>	Création	
	Etendues horizontale et verticale	
	Affichage du modèle	
<b>Elevations intérieures</b>	Créer groupe d'élévation intérieure	
	Etendues horizontale et verticale	
	Connexion avec les zones	
<b>Détails</b>	Créer un point de vue dessin de Détail avec source modèle	

	Créer un point de vue indépendant	
<b>Documents 3D</b>	Créer document 3D	
	Affichage modèle du document 3D	
<b>Plan du site</b>	Plan du site avec rez-de-chaussée	
	Plan du site avec toiture	
	Plan du site avec Document 3D	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour les six sujets précédents : 0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		
<b>Informations</b>		
<b>Cotations &amp; Niveaux</b>	Système de cotations	
	Cotation automatique	
	Cotation d'altitude, de rayon, de niveau et angulaire	
<b>Grille</b>	Composants d'un élément de grille	
	Créer un élément de grille	
<b>Étiquettes</b>	Placer une étiquette associative	
	Contenu de l'étiquette Texte/Texte automatique	
	Placer une étiquette indépendante	
<b>Indiquez, sur 10, votre besoin de connaissance pour les trois sujets précédents : 0 : Ce sujet ne m'intéresse pas - 10 : J'ai besoin de tout connaître sur ce sujet</b>		

**Vous avez finalisé l'auto-évaluation des bases d'Archicad (Archicad Workflow). Envoyez-nous ce fichier par mail afin que nous vous proposons la formation la plus adaptée à vos besoins.**

**Team MODENA**

**Si vous souhaitez suivre une formation avancée, un niveau de connaissance minimum des notions abordées dans la formation Archicad Workflow est demandé.**

**BIM - Interopérabilité ARCHICAD - Revit**

Un score de **70%** est demandé pour suivre cette formation

**BIM - Template**

Un score de **70%** pour la partie **Gestion** est demandé.

**CineRender**

Un score de **50%** est demandé pour suivre cette formation

**BIMcloud & Teamwork**

Un score de **50%** est demandé pour suivre cette formation

**Modélisation Expert**

Un score de **70%** pour la partie **Modélisation** est demandé.

**Modules liés**

Un score de **70%** pour la partie **Gestion** est demandé.

**Nomenclatures**

Un score de **60%** est demandé pour suivre cette formation

**Propriétés**

Un score de **60%** est demandé pour suivre cette formation