

Mis à jour le 08/06/2026

S'inscrire

Formation Autodesk Construction Cloud

2 jours (14 heures)

Présentation

Autodesk Construction Cloud est une plateforme cloud dédiée à la gestion collaborative des projets de construction. Elle permet de centraliser les documents, plans, maquettes, validations, observations et données chantier dans un environnement commun, afin de fluidifier les échanges entre les équipes projet, les bureaux d'études, la maîtrise d'œuvre, la maîtrise d'ouvrage et les entreprises.

Notre formation Autodesk Construction Cloud vous permettra de maîtriser les usages essentiels de la plateforme pour structurer vos projets, organiser vos documents, gérer les droits d'accès et mettre en place des circuits de validation efficaces.

Vous apprendrez à utiliser Autodesk Docs pour centraliser les fichiers, suivre les versions, annoter les documents, configurer les permissions et piloter les workflows de visa.

À l'issue de la formation, vous serez en mesure de créer un projet Autodesk Construction Cloud, de structurer une arborescence documentaire, de gérer les rôles utilisateurs, de suivre les issues, de créer des formulaires qualité ou sécurité et d'exploiter les tableaux de bord pour piloter l'avancement.

Cette formation vous permettra également d'aborder les usages liés à la coordination BIM, aux maquettes numériques, au suivi chantier, au reporting et aux bonnes pratiques de déploiement en entreprise.

Comme toutes nos formations, celle-ci vous présentera **la dernière version stable** de la technologie et ses nouveautés.

Objectifs

- Comprendre les usages d'Autodesk Construction Cloud dans un projet construction
- Créer et structurer un projet avec dossiers, rôles, entreprises et conventions
- Gérer les documents, plans, maquettes, versions et annotations avec Autodesk Docs
- Configurer les permissions, workflows de validation et circuits de visa
- Suivre les issues, observations, formulaires qualité, sécurité et actions chantier
- Exploiter les tableaux de bord, rapports et bonnes pratiques de déploiement

Public visé

- BIM managers et coordinateurs BIM
- Chefs de projet construction
- Architectes, ingénieurs et bureaux d'études
- Conducteurs de travaux et responsables méthodes
- MOA, MOE et équipes projet BTP

Pré-requis

- Connaissances générales des projets de construction ou du BIM
- Notions de gestion documentaire ou de coordination projet appréciées

Pré-requis techniques

- Disposer d'un ordinateur avec un navigateur web récent
- Prévoir une connexion Internet stable

Programme de notre formation Autodesk Construction Cloud

[Jour 1 - Matin]

Découvrir Autodesk Construction Cloud et structurer un projet

- Comprendre le rôle d'Autodesk Construction Cloud dans la gestion collaborative des projets de construction
- Identifier les principaux modules : Docs, Build, BIM Collaborate, Takeoff et Bridge
- Comprendre les usages selon les profils : MOA, MOE, architectes, bureaux d'études, entreprises et équipes terrain
- Créer un projet, organiser les membres, entreprises, rôles et paramètres généraux
- Définir une première logique d'organisation : phases, lots, dossiers, conventions et responsabilités
- Atelier pratique : créer un projet Autodesk Construction Cloud, structurer son arborescence documentaire et configurer les premiers rôles utilisateurs

[Jour 1 - Après-midi]

Gestion documentaire avec Autodesk Docs

- Comprendre le rôle d'Autodesk Docs comme environnement documentaire centralisé
- Créer et organiser les dossiers, plans, maquettes, pièces écrites, documents contractuels et livrables
- Gérer les versions, révisions, statuts, métadonnées et historiques documentaires
- Utiliser les recherches, filtres, vues, annotations, comparaisons et commentaires
- Mettre en place des règles simples pour éviter les doublons, erreurs de version et mauvaises diffusions
- Identifier les bonnes pratiques de nommage, classement et suivi documentaire

Permissions, validations et circuits de visa

- Configurer les permissions sur les dossiers, fichiers, plans, maquettes et workflows projet
- Comprendre les droits par rôle, entreprise, métier, lot et niveau de responsabilité
- Mettre en place un circuit de validation documentaire adapté aux phases conception, exécution et livraison
- Gérer les visas, commentaires, retours, validations, refus et diffusions contrôlées
- Suivre les actions ouvertes, les délais et l'historique des décisions documentaires
- Atelier pratique : configurer un workflow de visa documentaire avec soumission, annotations, commentaires et validation

[Jour 2 - Matin]

Coordination BIM, maquettes et suivi des issues

- Comprendre les usages BIM dans Autodesk Construction Cloud et BIM Collaborate
- Importer, visualiser, commenter et partager des maquettes numériques
- Organiser les modèles par discipline : architecture, structure, lots techniques et exécution
- Créer et suivre des issues liées aux documents, plans, maquettes ou zones projet
- Affecter des responsabilités, priorités, statuts, dates d'échéance et commentaires
- Atelier pratique : créer des issues depuis une maquette ou un plan, les affecter aux bons acteurs et produire une synthèse de coordination

[Jour 2 - Après-midi]

Formulaires, qualité, sécurité et suivi chantier

- Comprendre les usages d'Autodesk Build pour le suivi terrain et la traçabilité chantier
- Créer des formulaires de contrôle, checklists qualité, rapports de visite et observations sécurité
- Associer les formulaires aux plans, zones, lots, entreprises et responsables projet
- Suivre les non-conformités, réserves, actions correctives et demandes terrain
- Centraliser les informations chantier pour faciliter le pilotage et les comptes rendus
- Identifier les bonnes pratiques pour standardiser les formulaires et éviter les saisies inutiles

Reporting, tableaux de bord et bonnes pratiques de déploiement

- Exploiter les tableaux de bord pour suivre l'activité projet et les points critiques
- Analyser les indicateurs liés aux documents, issues, validations, formulaires et actions ouvertes
- Créer des rapports pour les réunions projet, revues BIM, suivis chantier et synthèses d'avancement
- Structurer un modèle de projet réutilisable : arborescence, rôles, workflows, formulaires et conventions
- Identifier les risques d'usage : droits trop ouverts, absence de gouvernance, doublons et manque de pilotage
- Définir une trajectoire de déploiement Autodesk Construction Cloud adaptée à son organisation

Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.