

Public	Bureau d'étude technique, Architectes, Ingénieurs, Dessinateurs, Projeteurs, Chef de projets,
Durée	2 jours - 14 heures
Pré-requis	Maitrise des fonctions de Windows
Objectifs	Maitriser les commandes principales de Navisworks- logiciel Autodesk-. Contrôler et réviser les données d'une maquette 3D sur Navisworks, exporter les données.
Méthodes pédagogiques	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
Moyens techniques	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
Modalité d'évaluation des acquis	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
Planning	Du 10/06/2025 au 11/06/2025 Du 04/11/2025 au 05/11/2025
Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

RÉVISION DES DONNÉES 3D ET CONTRÔLE DES RÉSULTATS DU PROJET

- Rappels sur les outils de pilotage et de contrôle du gestionnaire de projet
- Propriétés et manipulation des objets
- Sélection des objets
- Comparaison des modèles
- Liaison de données externes
- Passerelles avec Revit, autres logiciels, BIM 360,
- Création de jeux

PLANIFICATION DU PROJET (TIME LINER)

- Aperçu du Time Liner
- Diagramme de Gantt
- Créer des tâches
- Importer des tâches depuis un fichier externe
- Simulation avec le Time Liner
- Configurer et définir une simulation
- Exporter une simulation

MATÉRIAUX ET RENDUS DE MODÈLE

- Application aux objets
- Lumière, arrière-plan, effet de rendu, vidéo
- Edition d'un matériau

DÉTECTION DES CLASHS

- Aperçu du Clash Détective
- Définir les règles d'analyse de clash
- Résultats de clash
- Rapports des tests de clash
- Travailler avec des tests de clash
- Audit
- Exporter et importer des rapports de conflits

ANIMATION

- Aperçu
- Créer une animation
- Les points de vues des caméras
- Manipuler des géométries dans des jeux d'animation
- Jeux de plans de coupe

QUANTIFICATION

- Obtenir un quantitatif

LES MESURES

- La distance la plus courte
- Mesure de la distance entre éléments
- Les traits d'axe objets

MESURER UN ANGLE

- Mesurer par 2 points
- Convertir la mesure en annotation
- Supprimer une annotation

NOUS CONTACTER

Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Téléphone

04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

Centre de formation

87, RUE GÉNÉRAL MANGIN
38000 GRENOBLE

E-mail

contact@audit-conseil-formation.com

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !



ACF Audit Conseil Formation



@ACF_Formation



ACFauditconseilformation