



PASS Technologie
26 rue Louis Braille
75012 Paris
Conseil, gestion de projets,
développement informatique



FORMATION DETECTION DE CONFLITS NAVISWORKS MANAGE

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

Maîtriser l'analyse et le regroupement des conflits dans les maquettes numériques des différents intervenants en vue de la préparation des réunions de revue et de coordination du projet.

Jour 1

- Introduction générale et notions de contrôle d'interférences (revue et coordination de projets)
- Rôle du coordinateur sous Navisworks dans une équipe BIM
- Interface et versions du logiciel
- Type de fichiers (lecture, import, export)
- Jeux de sélection d'objets
- Règles de détection d'interférences
- Comparaison de maquettes
- L'édition de rapports
- Exercices pratiques devant les postes informatiques

1 jour
400€ HT / jour / stagiaire
(minimum 4 et maximum 10
stagiaires)

Formation assurée par :
Nader Boutros, *Autodesk Certified
Professional* sur Revit Architecture

Proposition de dates :
Selon disponibilité

PASS Technologie

Tél : 01.43.41.42.44
S.A.R.L. au capital
de 15 000 €
Siret :
442 063 939 00023
RCS PARIS
B 442 063 939
APE : 7112B

TVA intracommunautaire :
FR 69 442 063 939
Siège social :
26, rue Louis Braille
75012 Paris – France

Déclaration d'activité de formation
enregistrée
sous le numéro
11 75 43420 75
auprès du préfet de région
d'Ile-de-France

PASS Technologie répond à
l'ensemble des critères des
organismes de formation sur la
plate-forme DATA DOCK et à ce
titre est référençable auprès des
OPCA.

LES CONDITIONS D'ACCES A LA FORMATION PROPOSEE

LE PUBLIC

Architecte – Dessinateur – Projeteur – Assistant d'architecte – Contrôleur de travaux – Chef de chantier – Coordinateur BIM – Ingénieur du bâtiment.

LES PREREQUIS

Disposer des connaissances de base en architecture (niveau bac+2 minimum exigé). Chaque stagiaire utilise son propre poste de travail ou ordinateur portable, sur lequel il aura installé les outils nécessaires à la formation. À cet effet, les stagiaires recevront plusieurs jours ouvrés à l'avance des instructions d'installation détaillées pour leur système d'exploitation. Une assistance technique est possible si besoin.

LES CONDITIONS POUR L'ENSEMBLE DES FORMATIONS

LES METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

La formation se déroule suivant une séquence type de cours magistral et de travaux dirigés d'application sur les logiciels proposés. Les supports de la formation, ainsi que toutes ressources techniques supplémentaires qui seraient exploitées par l'action de formation, sont mis à la disposition des stagiaires.

LES MODALITES DE SUIVI

L'ensemble des stagiaires signent une feuille de présence. L'attestation de suivi de fin de formation sera délivrée à chaque stagiaire mentionnant (art. L. 6353-1 du code du travail) : le nom du stagiaire, l'intitulé de la formation, la nature de l'action, articles L6313-1 et 6314-1 du code du travail (adaptation, promotion, prévention, conversion, acquisition, entretien ou perfectionnement des connaissances, qualification), le lieu, date et durée, évaluation des acquis de la formation.

LES MODALITES D'EVALUATION

Le mode de contrôle continu est utilisé. L'appréciation de leur compréhension est validée automatiquement par l'obtention des résultats techniques appropriés lors de l'action de formation.

LE FORMATEUR

Nader Boutros est architecte diplômé de l'université du Caire, a acquis un DEA en informatique et automatique appliqué à l'architecture à l'université d'Aix-Marseille III et au laboratoire de recherche CNRS MAP GAMSAU. Il enseigne l'informatique graphique dans les écoles parisiennes d'architecture depuis 1995. Actuellement, il est enseignant à l'école nationale supérieure d'architecture de Paris val de Seine et intervient au Mastère Spécialisé BIM de l'école des Ponts – ParisTech. Il est certifié par le groupe Moniteur sur la gestion globale de projet BIM en Maîtrise d'œuvre et certifié par Autodesk (*ACP – Autodesk Certified Profesional*) sur Revit Architecture. Il est spécialisé dans l'enseignement des logiciels : AutoCAD, Revit, Navisworks. Il est co-gérant de la société PASS Technologie société de conseil, de gestion de projets, de formation professionnelle, d'accompagnement technologique, de conception de systèmes d'information et de conception de plugins et packages pour les logiciels d'Autodesk.

L'ORGANISME DE FORMATION

PASS Technologie (nom commercial PASS-TECH) est une agence de conseil spécialisée dans les technologies de l'information et de l'ingénierie documentaire. Ses connaissances techniques lui permettent de proposer des solutions informatiques personnalisées, à coût très étudié, et indépendantes de tout vendeur de logiciels ainsi que des formations adaptées aux besoins exprimés.

Intervenant dans le milieu culturel, éducatif et architectural depuis plusieurs années, PASS-TECH est un partenaire privilégié des professionnels et des institutions qui cherchent un point de vue indépendant sur les technologies de l'information et ses applications pour la gestion et/ou la valorisation de leurs connaissances, projets et données.