

Vos contacts

IFRB PAYS DE LA LOIRE

Stéphanie Truchon 02 40 20 36 66
Nathalie Milsent 06 70 73 40 15
Laurence Le Dréau 02 40 20 37 54

contact@paysdelaloire.ifrb.fr

Durée

1,00 jour(s) 7:00 heures

Coût de la formation

280,00€ HT Forfait /personne

Public

Exécutant du BIM en entreprise :
Chargés d'opération, conducteurs de
travaux, techniciens et ingénieurs en
Bureaux d'étude, économistes,
dessinateurs.

Pré-requis

Avoir une bonne connaissance des
outils informatiques.

**Avoir déjà été sensibilisé au
« processus BIM ».**

Avoir une réelle appétence pour les
nouvelles technologies

Effectif

12 participants maximum

Formateur

M. Philippe PERREAU de ASTUS
Construction

Moyens pédagogiques et supports

Méthode pédagogique :

Approche théorique et pratique.

Démonstrations d'exemples pratiques

Manipulations de viewers

Outils pédagogiques :

PowerPoint, viewers gratuits

**Des viewers et de la documentation
seront remis aux stagiaires**

**Evaluation et sanction visée par la
formation : attestation de formation**

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, les participants seront capables de :

Manipuler des visionneuses.

Choisir ses outils « BIM »

Programme

1) Contexte et enjeux (environ 1 heure)

Comprendre l'intérêt du BIM

2) Manipulation de visionneuses (environ 2 heures)

Installation, démonstration, manipulation, exercices...

- Comprendre un projet par manipulation d'une visionneuse.
- Connaître le potentiel des outils « gratuits » par manipulation.

3) Démonstration d'outils « métiers » (environ 2h)

*Répondre à un appel d'offre (calculs, métrés, chiffrage,
planification, suivi, OPR...)*

- Préparer et gérer un chantier en utilisant des outils « BIM ».
- Réaliser un DOE à partir de la maquette numérique.

4) Démonstration de logiciels « souches » (environ 2 heures)

Revit / Allplan / ArchiCAD

- Prendre en compte les interactions entre logiciels.

Distribution du guide BIM à chaque participant en format PDF.

**Les participants sont invités à se munir d'un ordinateur portable
pour la formation.**

IFRB Pays de la Loire

Zone Ar Mor, 4 Impasse Serge Reggiani - BP 60025

44801 Saint-Herblain Cedex

Tél. : 02 40 20 36 66 / Fax: 02 40 35 44 70 / contact@paysdelaloire.ifrb.fr



CONSEIL - ACCOMPAGNEMENT - FORMATION

www.ifrbpaysdelaloire.fr