

## Bureau d'études

# BIM : CONCEPTS ET ENJEUX

<https://www1.ac-lyon.fr/greta/formation/pdf?id=14658>

### Objectif

Comprendre le BIM et ses enjeux

Se confronter à une maquette BIM

### Contenu

Expliquer l'enjeu du BIM

Le lexique du BIM

Les avantages pour tous

Les transformations engendrées par le BIM dans les relations entre les acteurs du Bâtiment.

Déterminer le phasage et le découpage des projets BIM

Organisation du travail des différents acteurs

BIM Manager et coordonnateur BIM : des missions à définir

Documents contractuels et aspects juridique du BIM

Les éléments d'un cahier des charges BIM

Mise en exemple : construire, visualiser, simuler et exploiter la maquette numérique (Utilisation de Viewer BIM)

### Prérequis

Maîtrise du domaine technique concerné

### Niveau d'entrée

Niveau 9 (ex sans niveau spécifique)

### Reconnaissance des acquis

Attestation de fin de formation

### Codification de l'offre

31676 - Bureau études

31684 - CAO

31685 - DAO

### Date de mise à jour

05/02/2021

### Dates

Entrées et sorties permanentes

A définir

### Public

tout public

### Durée

7 heures

### Modalités

Formation en présentiel

Collectif

Cours du jour

### Tarif

Nous consulter

### Lieu

Lyon 8eme - LPR La Martinière

Monplaisir

41 Rue Antoine Lumière

69008 LYON

### Coordonnées

GRETA CFA LYON MÉTROPOLE

41 rue Antoine Lumière

69372 Lyon CEDEX 08

Tel : 04 78 78 84 84

Fax : 04 78 78 84 94

contact.greta.lyonmetropole@ac-lyon.fr