



# OP3D

## DE LA MAQUETTE 3D AU BIM DANS L'EXISTANT

Une démarche pragmatique et sur-mesure



OP3D.FR

Au travers de sa marque OP3D, le groupe ITGA et ses partenaires soutiennent tous les acteurs du bâtiment (MOA\*, MOE\*, opérateurs en diagnostics immobiliers...) dans la transition digitale, technique et métier que constitue la maquette numérique et le BIM dans l'existant. La démarche OP3D orientée « solution concrète et performance réelle », repose sur une gamme de prestations globales et de solutions adaptées à vos besoins quel que soit votre niveau de qualification.

\* MOE = Maîtrise d'œuvre / MOA = Maîtrise d'ouvrage

# À VOS CÔTÉS DU CHANTIER AU BIM



## TERRAIN

Notre prestation terrain repose sur une équipe de « releveurs OP3D » spécialement formés à la **numérisation des bâtiments existants**. Quelle que soit la typologie d'ouvrage à numériser (immeubles, copropriétés, usines...), nous nous déplaçons sur la **France entière** pour réaliser des relevés précis, rapides et « **prêts à l'emploi** ». Nos releveurs utilisent la dernière génération de scans des marques BIMEO, FARO, LEICA, et TRIMBLE. Leur savoir-faire associé à ce matériel de haute technologie, assurent un rendu **qualitatif et fidèle à la réalité**.



## QUALITÉ

Avec son partenaire expert I.Cert, OP3D répond aux besoins croissants de **fiabilisation des compétences** et de **différenciation** sur le marché de la numérisation, de la modélisation et du BIM.

I.Cert a mis au point différents **signes de qualité** qui reposent sur des référentiels à la fois rigoureux, pratico-pratiques et fluides :

- Certification de personnes
- Labellisation de maquette
- Qualification d'entreprise



## MATÉRIEL

Pour répondre à vos différents besoins, nous vous proposons les **meilleurs scans du marché** des marques BIMEO, FARO, LEICA, et TRIMBLE. Pour vous permettre d'utiliser le scan le plus efficacement possible, chacune des demandes de matériel fait l'objet d'un **accompagnement personnalisé** à la prise en main.



## APPLICATIFS & DATA

OP3D propose également une gamme d'**outils techniques** et d'**applicatifs métiers** dont l'application AR-toBuild de BIMEO, permettant de récolter, classer et exploiter toutes les données de vos chantiers et parcs immobiliers pour gagner en **efficience** et **performance**.



# POUR OPTIMISER VOTRE PERFORMANCE



## COMPÉTENCES

Vous souhaitez monter en compétences sur tout ou partie des étapes de la numérisation, modélisation 3D et du BIM ?

Nos programmes de formations OP3D se veulent **fiables** et tiennent compte des **réalités terrain** pour vous permettre de saisir les opportunités de ce marché dynamique et exigeant.

- Une **gamme de formations** expertes et concrètes pour tous les acteurs du bâti et pour tous les niveaux.
- Des **prestations de conseil et d'accompagnement** pour épauler les professionnels du bâtiment dans la compréhension, le développement et la mise en place de plan d'action « modélisation 3D /BIM ».



## MÉDIAS

ITGA Groupe s'est entouré de partenaires spécialisés en **évènementiels** et **presse** à destination des professionnels du bâtiment pour vous permettre de **rester informé** des actualités réglementaires et para réglementaires du bâti, de faire le plein d'**animations pros** et de partages d'expériences ; mais également d'**élargir votre réseau** avec des **coworking** qualitatifs et ciblés.

Notre offre média du moment :

### • Les Clubs OP3D

Ne manquez pas Les Clubs OP3D dédiés à la maîtrise d'ouvrage et aux responsable techniques du bâtiment.

Un moment privilégié pour :

- Booster votre projet BIM avec nos partenaires
- Trouver des réponses et l'inspiration

Pour plus d'infos et vous inscrire :

<https://www.op3d.fr/contactez-nous/>

### • Campus Transfo Num : la plateforme sociale du bâtiment

Campus Transfo Num est né de la volonté de proposer du contenu riche et de qualité autour de 3 grandes thématiques ancrées dans la réalité métier du bâtiment de demain :

- Bâtiment Sain
- Bâtiment Durable
- Bâtiment 4.0

En plus des actualités proposées par les journalistes des Editions Cédilles, Campus Transfo Num, venez partager et échanger sur une plateforme dédiée pour définir ensemble les méthodes et solutions pour s'adapter aux évolutions du bâtiment, pour un bâtiment plus performant et plus sain pour ses

Rendez-vous sur <https://campustransfonum.fr/>



# LÀ OÙ VOUS AVEZ BESOIN DE NOUS

- **Vous travaillez sur un projet de réhabilitation et vous avez besoin d'un plan :**

Nous vous fournissons les plans 2D et les vues de coupe nécessaires à votre projet.

- **Vous êtes prestataire BIM et souhaitez une maquette 3D pour un projet :**

Nous réalisons la géométrie 3D pour vous, et vous vous concentrez sur l'intégration des données dans votre logiciel BIM.

- **Vous êtes prestataire de relevé terrains 2D et 3D, vous souhaitez optimiser votre prestation :**

- Nous vous accompagnons pour vos relevés sur site.
- Nous transformons pour vous votre nuage de points en maquette 3D.

- **Vous êtes responsable technique ou maître d'œuvre, vous souhaitez commencer dans le BIM sans savoir comment ?**

- Nous vous formons.
- Nous vous accompagnons avant-pendant et après dans la mise en place concrète d'un POC\*/prototype de déploiement 3D au sein de votre société.

\*POC : Proof of Concept = test à petite échelle pour mesurer la faisabilité du déploiement plus large d'un projet

## LES ENGAGEMENTS OP3D

- **QUALITÉ** : La qualité de nos prestations est assurée par notre équipe pluridisciplinaire expérimentée et à l'écoute de vos besoins : livrables, relevés terrain, matériel, formation.
- **FIABILITÉ** : Des plans et des maquettes conformes aux exigences indiquées dans le cahier des charges ou le protocole. Du matériel de haute technologie parmi les plus performants du marché.
- **APPROCHE 360** : Une démarche globale et collaborative avec la MOA et la MOE.
- **PRAGMATISME** : Une approche qui repose sur vos priorités et vos objectifs. Un accompagnement optimisé pour faciliter un déploiement rapide.

Pour plus d'infos, contactez-nous sur : [contact@op3d.fr](mailto:contact@op3d.fr)

Découvrez l'intégralité de nos prestations sur :

**OP3D.FR**

