



# PAUL BARTHELEMY

## Chargé d'Études BIM

### CONTACT

P : (+33) 7 65 77 39 14

M : @ paul.barthelemy692@gmail.com

W : [Portfolio BIM](#)

L : <https://www.linkedin.com/in/paulbarthelemy/>

### COMPÉTENCES

Logiciels maîtrisés :

- Autocad, Revit, Recap
- Realworks, Register 360
- Reality Capture, Pix 4D, Metashape, CloudCompare
- Solibri, Navisworks
- Trimble Connect, BIMcollab

Matériels maîtrisés :

- FARO Focus, RTC 360, Trimble X7
- NavVis VLX, BLK 2GO, Geoslam
- DJI Mavic
- HoloLens 2

### APTITUDES PERSONNELLES

Communication & Collaboration :

Bonnes aptitudes interpersonnelles.

**Adaptabilité** : Grande capacité d'adaptation et de travail dans des environnements variés et en constante évolution.

**Proactivité et rigueur** : Orienté solution, souci du détail et engagement envers la qualité.

### CENTRES D'INTÉRÊTS

**Sports** : Natation (Sélection en équipe Occitanie pour la Coupe de France en Août 2019).

**Technologie** : Veille permanente sur les innovations en BIM et modélisation 3D.

### PROFIL

Professionnel technique passionné par les nouvelles technologies, je combine expertise terrain et maîtrise des outils numériques. Curieux, rigoureux et orienté solution, je m'engage à offrir des services de qualité tout en respectant les attentes des clients.

### PARCOURS PROFESSIONNEL

#### APPRENTI CHARGE D'ETUDES BIM

[Vinci Construction, Service I - Project, France | Septembre 2023 - Septembre 2025](#)

- Coordination BIM pour des projets d'envergures
- Modélisation TCE sur Revit (Structure, Architecture, Lots Techniques)
- Rédaction d'un mémoire professionnel sur l'optimisation du contrôle qualité des ouvrages exécutés, visant à réduire les non-conformités

#### APPRENTI TECHNICIEN 3D

[Groupe Parera, Pôle Patrimoine, France | Septembre 2022 - Juin 2023](#)

- Développement de la photogrammétrie au sein de l'entreprise, en mettant en place de nouveaux workflows pour la création de livrables innovants (texturage sur maquettes et maillages 3D)
- Manipulation et traitement de données issues de scanners laser 3D statiques et dynamiques, traitant des volumes de données importants

#### STAGIAIRE GEOMETRE-TOPOGRAPHE

[SOGEXFO, France | Septembre 2019 - Octobre 2019 et Mai 2021 - Juillet 2021](#)

- Réalisation de bornages et d'acquisitions 3D
- Modélisation 3D et dessins assistés par ordinateur, avec une spécialisation dans la modélisation de bâtiments sur Revit

### FORMATION

#### MASTER GAED 4D – MENTION BIEN

- Sorbonne Université, France | 2023 - 2025

#### LICENCE PROFESSIONNELLE GEO 3D – MENTION BIEN

- UPPA (Université de Pau et des Pays de l'Adour), France | 2022 – 2023

#### BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR MGTMN – MENTION BIEN

- Lycée Norman Foster, France | 2020 – 2022

#### BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TGT – MENTION BIEN

- Lycée Norman Foster, France | 2020 – 2022