



# BENJAMIN LAHAUT

## DESSINATEUR EN CONSTRUCTION

### COMPÉTENCES

- Posséder des connaissances en matière de matériaux, de technologie de la construction, de planification
- Maîtriser les logiciels de CAO, DAO en 2 et 3 dimensions, propre à sa spécialité, mais aussi des outils de bureautique courants
- Créer de pièces destinées à la découpeuse lazer
- Créer d'assemblages métalliques
- Etablir les schémas de principes des installations
- Réaliser des dossiers d'exécution
- Réaliser les plans d'exécution des installations
- Préparer les chantiers
- Réaliser des métrés
- Faire des relevés sur site

### GRAPHISME

Photoshop & Lightroom  
Illustrator  
Premiere Pro  
InDesign  
HTML - CSS  
Wordpress  
Quark Xpress

### CONSTRUCTION

Autocad  
Revit  
Archicad  
Sketchup  
Topsolid (Solidworks français)  
Tekla

### FORMATIONS

**2017:** Formation de **dessinateur en construction** à l'ITP CEFORA.

**2013:** **Certificat d'Aptitude Pédagogique** à l'Institut de Formation Continué Jonfosse.

**2011:** **Bachelier en Arts plastiques, visuels et de l'espace** à l'École Supérieure des Arts Saint Luc Liège.

**2007:** Humanités secondaires à l'Institut Saint Luc Liège (3<sup>me</sup> cycle).

**2005:** Humanités secondaires au Collège Saint Louis Liège.

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**Mars 2023 - Juillet 2023: Dessinateur Autocad (2D/3D) - Quartoom (consultant)**

- Coordination des massifs et poteaux pour le service "Ligne aérienne de contact".
- Client: Tram de Liège (Colas). Réalisation de coupes, résolution des problèmes.
- Mise à jour des plans sur le serveur (Mezzoteam, Bim360).

**Octobre 2022- mars 2023: Dessinateur Autocad et Revit (3D) HVAC - Energys**

- Calculs des débits et des quantités de matériel, Choisir le matériel de cette installation.
- Coordination de chemins de gaines et de tuyaux (aéraulique, hydraulique, sanitaire,...)
- Dimensionner une installation HVAC ou sanitaire suivant la réglementation.
- Dessiner des coupes permettant une bonne compréhension aux hommes sur chantier.

**Novembre 2021- Août 2022: Dessinateur en construction chez CLOSE SA - HVAC**

**Janvier 2021 - Juillet 2021: Dessinateur Autocad, Inventor et Topsolid (3D) chez INOVEX**

- Installation d'une nouvelle ligne de production pour Spa - Piping.
- Plans de palettisation des bouteilles de Spa, Bru.

- Réaliser les plans d'exécution des installations (Assemblages métalliques).
- Client: Agro-alimentaire: usines, Spa, Bru,... Réunions Teams avec les ingénieurs.

**Décembre 2019 - mai 2020: Dessinateur Autocad 2D chez GBM - Cuisines industrielles.**

- Suivi chantier, location du matériel (élévateurs,...)
- Implantation du matériel de cuisine suivant cahier des charges.
- Choix et dessin des percements dans les murs pour l'eau, l'électricité et l'air.
- Création de vues en élévations.

**Septembre - Décembre 2019: dessinateur Autocad 2D/3D pour bureau d'architecture**

- Réalisation de plans d'architecture (indé. compl.) pour un bureau d'architecture.
- Préparation des certifications PEB.

**Septembre - Janvier 2019: Dessinateur Autocad 2D chez Stabili.D**

- Intérim de 6 mois dans le bureau d'étude en stabilité.
- Etude des éléments porteurs d'une salle de sport, d'un immeubles à appartements,...

**Mars - Avril 2018: Stage Revit (stabilité) au Bureau d'étude Lemaire**

- Lire et comprendre les plans 2D et le cahier des charges des ouvrages
- Modéliser la structure d'un bâtiment (stabilité) dans Revit suivant des plans Autocad



### INFORMATIONS

Né le 18 juin 1987

Célibataire

Belge

Permis B + véhicule

 51J, rue Belleflamme  
B-4030 Grivegnée

 +32 497 78 19 69

 lahautbenjamin@gmail.com

 be.linkedin.com/in/benjamin-lahaut

 www.benjaminlahaut.be

### LANGUES

**Français:** langue maternelle.

**Anglais:** lire: bon;  
écrire: moyen;  
parler: bon.

### CENTRES D'INTÉRÊT

 La technologie.

 Les arts graphiques.

 La musique.

 Les travaux manuels.