

CLEMENT BERTHOU

5 ans d'expérience professionnelle Architecte DE HMONP Président de l'Atelier Clément Berthou SAS d'architecture au capital de 6 000€

SPECIALISATIONS

ERP - Équipements publics Structure bois et structures mixte Bio-climatisme, bas carbone, réemploi BIM et Modélisation Paramétrique

COMPETENCES

Suivi de projets du concours aux AOR Coordinations BET spécialisés ou TCE Interface et échanges avec MOA ou AMO Etudes de synthèse technique et archi. Processus BIM et traditionnels Rendus 3D photoréalistes Développement web

LOGICIELS

SUITE ADOBE SUITE OFFICE
REVIT AUTOCAD
ARCHICAD RHINOCEROS
BLENDER GRASSHOPPER
TWINMOTION ARCHIPAD
UNREAL ENGINE VS CODE
GIMP INKSCAPE

DIVERS

Permis B

Développement WEB (HTML, CSS, JS) Maquettisme y.c. CNC

LANGUES

Français
Anglais
Espagnol

CENTRES D'INTERETS

Processus paramétriques Programmation visuelle Géométries complexes Logiciels libres

Musique (basse élec. et contrebasse) Pratique de la natation et du vélo

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

ATELIER CLEMENT BERTHOU | ARCHITECTE

Depuis 2024

Architecte, Président fondateur

/ Design pour installation artistique pour 7ème AXE et HENNESSY

BRUNO MADER | ARCHITECTES

2019 à 2024 (5 ans)

Chef de projet

/ Groupe scolaire Baud Chardonnet, Rennes, 8,5 M€ HT, 2019- 2024.

→ Missions suivies: APS - APD - PRO - DCE - ACT - DET - AOR - SYN - BIM

/ Complexe sportif et centre de loisirs, Carrières sur Seine, 10 M€ HT, 2023, Concours

/ Halle de la composition, Arques, 5,5 M€ HT, 2021, Concours Lauréat

Assistant de projet

/ Projet de requalification du centre-ville d'Ollioules, 2021, 42 M€ HT, Concours → Rôle : Conception d'un parking enterré 700 places et bureaux

BOLLINGER + GROHMANN | INGENIEURS STRUCTURE

2018 (2 mois)

Chargé de recherche

/ Mission de recherche sur connecteur pour structures en bambou

/ Étude et réalisation de prototypes échelle 1

/ Rédaction d'un document de recherche interne en prévision d'une publication scientifique

TECTONE | ARCHITECTES

2017 (1 mois)

Stagiaire

/ Concours, graphisme, candidatures, suivi de chantier, maquettisme.

TERREVEUVE | ARCHITECTES

2016 (1 mois)

Maquettiste

/ Concours MOE 93 logements, Concours lauréat

ATELIER VALENTIN | CHARPENTIERS

2015 (1 mois)

Stagiaire

/ Charpente bois traditionnelle, murs à ossature bois, pans de bois, bardages divers

SCMMSC | SERRURERIE - MENUISERIE METALLIQUE

2014 - 2016 - 2017 (5 mois ETP)

Saisonnier

/ Fabrication et pose d'ouvrages divers de serrurerie, menuiseries acier, menuiserie aluminium

EXPERIENCES DANS L'ENSEIGNEMENT

ENSAPLV | ECOLE D'ARCHITECTURE

2016 - 2017 - 2018 - 2019 (2 mois ETP)

Monitorat de Géométrie Descriptive

/ Cours de Licence 1 – Accompagnement des étudiants en séance et en cours de soutien

Intervention en Sculpture Tectonique – Modélisation paramétrique

/ Cours de Master 1 - Accompagnement des étudiants sur la conception de structures expérimentales et fabrication échelle 1

FORMATION

ENSAPLV | PARIS (19)

2025

/ Incubateur d'entreprises Banc d'essai(s)

2023

/ Habilitation à la maitrise d'œuvre en nom propre (HMONP)

2014 à 2019

/ Licence et master d'architecture

LYCEE JEAN BAPTISTE DE LA SALLE | SAINT DENIS (93)

2012 à 2014

/ Baccalauréat général Scientifique spécialisé sciences de l'ingénieur