



# RICHER Benjamin

**Architecte D.E.  
&  
Ingénieur Génie-Civil**

Permis B et véhiculé

## INFORMATION

✉ benjamin.richer@lilo.org

☎ +33 6 60 71 31 07

🎂 23/08/1999 (25 ans)

## LANGUES

**Anglais**

écrit et parlé en milieu professionnel  
TOEIC : 820 / 990

**Espagnol**

écrit et parlé en milieu non professionnel

**Italien**

écrit et parlé en milieu non professionnel

## INFORMATIQUE

ArchiCAD	Pack office
AutoCAD	Pack Adobe
Revit	Pleiade
SketchUp	ArchiWIZARD
Lumion	Ubakus
	QGIS

## FORMATION

- **Architecte D.E. - École Nationale Supérieure d'Architecture de Marseille**  
2017 - 2024  
> Master dans l'Atelier d'architectures en synergie avec la nature et pour une architecture des jours d'après.
- **Ingénieur en Génie-Civil - École d'ingénieur Polytech Marseille**  
2017 - 2022  
> ERASMUS à l'université la Sapienza à Rome, Italie.
- **Baccalauréat général scientifique - Lycée Costebelle de Hyères**  
2015 - 2017  
> Mention Bien, Sciences de l'ingénieur, option Mathématique.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- **Architecte - Stage à l'atelier d'architecture - 1+1>2 Architecture**  
2024 \_ 2 mois - Hanoi, Vietnam  
> Conception \_ modules d'habitations et ensemble scolaire pour une minorité ethnique au Nord du Vietnam, en contexte rural.
- **Ingénieur - Stage à l'atelier d'ingénierie environnementale 180° Ingénierie**  
2022 \_ 6 mois - Bordeaux, France  
> Analyses de l'environnement, matériaux préconisés et locaux, conception bioclimatique, confort d'usage, systèmes énergétiques, gestion de l'eau et de la qualité de l'air intérieur.  
> Simulation Thermique Dynamique, Facteurs de Lumière du Jour, et Analyse de Cycle de Vie.  
> RT2012 et RE2020, Energie+ et Carbone- (E+C-), Haute Qualité Environnementale (HQE).  
> Participation au développement du label Bâtiment Frugal Bordelais.
- **Chargé de suivis d'essais - Stage dans le laboratoire I2M Bordeaux au département Génie Civil et Environnement**  
2021 \_ 2 mois - Talence, France  
> Tests sur des matériaux à base de terre crue  
Méthodes non-destructives / destructives / traitements de données.
- **Ouvrier du bâtiment - Stage puis CDD à AKTA BVP et AKTerre**  
2020 \_ 2 mois - Eymeux; Vitry-sur-Seine; Nuits-Saint-Georges; Trilport; Quibou, France  
> Béton de chanvre, enduit de chaux et de terre crue.

## ENGAGEMENTS PERSONNELS

- **Associatif \_ Président du club Poly'Green - Polytech Marseille**  
2019 - 2021  
> Développement Durable et Responsabilité Sociale.
- **Voyage \_ Volontaire à Eco-constructores Oaxaca**  
2019 \_ 1 mois - Asuncion Ixtaltepec, Oaxaca, Mexique  
> Réalisation \_ mur en terre crue / méthode Bajareque / couverture d'une toiture en tuiles / Réutilisation de matériaux.
- **Rencontre \_ 3<sup>e</sup> rencontres de la Frugalité**  
2022 \_ Bordeaux  
> Aide à l'organisation, visites de projets, dialogues et rencontre.
- **Éco-construction \_ Workshop Terre, Femmes et Savoir-faire (4<sup>e</sup> éd.)**  
2024 \_ 1 semaine - Les Grands Ateliers, Villefontaine  
> Mobilité des corps et chantier / Parois, fresques, maçonneries, et sols en terre crue.  
> Théâtre forum et discussions sur le sexisme dans le monde de la construction.