## **Stéphane BERTHIER**

Né le 6 Février 1972 2 enfants Nationalité française



#### **ETUDES & DIPLOMES**

1998 Diplôme d'architecte de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

2005 DEA « Le projet architectural et urbain : théorie et dispositifs » Ecoles d'Architectures / Paris VIII

**2017** Doctorat en architecture de l'Université de Paris-Saclay

## **DISTINCTIONS**

2022 Chevalier dans l'Ordre des Palmes académiques

#### **ENSEIGNEMENT ET RECHERCHE**

# 2015/25 Professeur titulaire

Professeur titulaire à L'ENSA Versailles :

- Cours magistral « Introduction aux matériaux de construction » licence 1
- Cours et TD « Construire en matériaux géo- et biosourcés », licence 3
- Cours magistral « Pensée constructive et architecture contemporaine » master 1
- Initiation à la recherche « Architecture et sciences expérimentales »
- Séminaire d'initiation à la recherche « Matière à Expérimentation », master 1 et 2
- Membre du comité scientifique de la double formation Architecte-Ingénieur en partenariat avec l'Université CY Tech depuis 2020
- Membre du comité scientifique du Mastère TEC XX (Transition écologique des constructions du XXème siècle). depuis 2022.

Membre du laboratoire LéaV, recherches et activités en cours :

Travaux de recherche collectifs récents :

- Membre du comité de pilotage du concours international d'architecture « confort(s) à réhabiliter » en partenariat avec Immobilière 3F (2025-26)
- Membre de l'équipe de recherche du LéaV « construction hors site et enjeux environnementaux » en partenariat avec Immobilière 3F (2022-2025)
- Membre de l'équipe de recherche du programme ANR « Ressources », responsable pédagogique du module « La construction contemporaine en pierre », (2021-2022)

#### Encadremement de thèses :

- Co-encadrant de la thèse CIFRE / Calq de Margotte Lamouroux sur la structuration de la filière bois, sous la direction de Veronique Biau HDR (LET-LAVUE)
- Co-encadrant de la thèse CIFRE / 3F d'Eva Madec sur la décarbonation de la construction par la fabrication hors-site, sous la direction de Gabriele Pierluisi HDR LéaV
- Co-encadrant de la thèse CIFRE / FCBA de Chloé Jeannier sur l'usage des matériaux bois recyclés dans le domaine du design de mobilier, LéaV, sous la direction de Maud Santini, HDR et le laboratoire CRD de l'ENS Design, Paris-Saclay.

#### CSI de thèses:

 Membre des CSI de Natalia Petkova, Mathilde Planchot, Martial Marquet, Sidonie Larato et Marta Lorenzi

## Jury de thèses:

- Membre de jury (examinateur) de la soutenance de thèse de Jean-Patrice Calori Demandez au programme, thèse en architecture, Philippe Potié dir. Versailles, Laboratoire LéaV, Université Paris-Saclay, 12 décembre 2023.
- Membre du jury (examinateur) de la soutenance de thèse de Giovanni Conca L'usine BrionVega de Marco Zanusso, paysage, architecture et design. Thèse en architecture, Annalisa Viati-Navone dir. Versailles, Laboratoire LéaV, Université Paris-Saclay, 9 décembre 2024.
- Membre de jury (examinateur) de la soutenance de thèse de Ola Nashed Kabalan Fabrication additive en terre crue, du matériau à l'architecture. Thèse en architecture, Robert Le Roy dir. Paris, Laboratoire GSA de l'ENSA Paris-Malaquais, Université PSL, 9 décembre 2025.
- Membre de jury (examinateur) de la soutenance de thèse de Marios Vekinis, Développement des systèmes constructifs préfabriqués en pierre de taille, approche environnementale et constructive. Thèse en architecture, Roberta Zarcone dir. Paris, Laboratoire GSA, Université PSL, 16 décembre 2025

2015-25	Maître de conférences titulaire STA à l'ENSA Versailles
2010-15	Maître-assistant titulaire STA à l'ENSA Normandie
2008-10	Maître-assistant associé TPCAU à l'ENSA Versailles
2007-08	Maître-assistant associé TPCAU à l'ENSA Clermont-Ferrand
2003-07	Enseignant vacataire TPCAU à l'ENSA Lyon

# **PARTICIPATIONS INSTITUTIONNELLES**

- 2018- Président de la Commission Recherche en vice-président du CPS de l'ENSA de Versailles
- 2018- Membre du Conseil du Laboratoire de l'Ecole d'Architecture de Versailles (LéaV)
- **2018-** Responsable scientifique de l'axe « Matière à Expérimentation » puis « Eléments et Phénomènes » au sein du laboratoire LéaV

#### **EXPERTISES**

- **2023-** Membre du jury du Grand Prix de la critique organisé par la revue *D'architectures*.
- **2021** Membre du comité d'organisation des 1<sup>eres</sup> assises nationales de l'architecture, les 14 et 15 Octobre à l'ENSA de Normandie.
- **2017** Expert auprès du PUCA (Ministère de la transition écologique) dans le cadre du concours « démonstrateurs d'immeubles de grande hauteur en bois », en partenariat avec ADIVBOIS

**2016** Expert auprès de la DREAL Martinique pour l'élaboration d'un rapport sur les filières locales de construction.

**2016-** Membre du comité de rédaction de la revue Séquences Bois.

# **LANGUES**

Français : langue maternelle Anglais : niveau CECRL : B2+

# **PARCOURS ARCHITECTE PRATICIEN**

**2008-25** Co-fondateur de l'agence d'architecture MESOSTUDIO avec Xavier Bonnaud.

Nombreuses réalisations dans le domaine de l'architecture de bois et matériaux biosourcés : <a href="https://www.mesostudio.com">www.mesostudio.com</a>

Exposition « Plaisirs d'habiter la banlieue », Maison du Citoyen à Fontenay-sous-Bois, 2016 Lauréat 2011 du Festival International des Jardins de Chaumont-sur-Loire

1995/08 Architecte salarié en agence d'architecture

(Jourda & Perraudin, Patrick Berger, Babled-Nouvet-Raynaud, Dusapin & Leclercq)