

# Curriculum Vitae

## Xavier Lagurgue

né le 28 avril 1962 à Clichy La Garenne, France.

Docteur « ville et architecture » de l'Université de Paris-Nanterre.

Architecte diplômé par le gouvernement, de l'école d'architecture et de paysage de Bordeaux.  
Médaille d'argent de la Ville de Bordeaux.

Fondateur associé de l'agence « XLGD architectures ».

Président du Conseil d'administration de l' ENSAPVS (Ecole Nationale Supérieure d'Architecture Paris Val de Seine).

Maître de conférences à l'ENSAPVS dans le champ : « théorie et pratique de la conception architecturale et urbaine ».

Chercheur au CRH (Centre de recherche sur l'habitat) - LAVUE, Unité Mixte de Recherche n°7218.

Membre du conseil scientifique et du comité de pilotage du projet de recherche BAUM (Biodiversité, Aménagement Urbain, Morphologie)

Membre du réseau ENSA ECO pour l'enseignement de la transition écologique.

Membre de l'association APO (A pied d'œuvre)

Membre du GUE (Groupe d'Urbanisme Ecologique), programme SU-ITE (Sorbonne Université, Institut de la Transition Environnementale)

Membre de l'ICEB (Institut pour la conception éco responsable du bâti)

Membre du *think tank*, LITTOCEAN

---

## Formations

- > **2020** Thèse de doctorat Ville et architecture. « La végétalisation verticale du bâti, vers une éco esthétique du vivant ». Sous la direction de Martine Bouchier du CRH-LAVUE, UMR 7218 et de Philippe Clergeau du Muséum d'Histoire Naturelle, UMR 5173.
- > **2003** DEA « Apparition de l'effet de serre dans l'architecture, en France, au début du vingtième siècle », sous la direction d'André Guillerme. Centre d'Histoire des Techniques (CDHT), C.NA.M. / E.H.E.S.S/ Paris IV/ Paris VIII. Mention très bien. Félicitations du jury.
- > **1986** Diplômé architecte D.P.L.G. de l'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture et de Paysage de Bordeaux. Mention très bien. Félicitations du jury.

---

## Enseignements

- > **2021** Enseignant invité à Calpoly, Université de Californie, *College of Architecture and Environmental Design* (CAED). Septembre-décembre 2021
- > **2021** Tuteur de « projet scientifique coordonné » à l'Ecole Polytechnique de Paris-Saclay.
- > **2015-2021** Coordinateur du domaine d'étude « Ecologies » du cycle master de l'ENSAPVS.

- > **2020-2021** Coordination du master professionnel URBA BIO pour l'ENSAPVS cohabilité ENSAPVS/MNHN.
- > **2016-2019** Tuteur de stage de master à L'Ecole des Ingénieurs de la Ville de Paris.
- > **2009-2020** Coordinateur pour l'ENSAPVS du Master cohabilité avec l'Université Paris X, « Aménagement, Urbanisme et Durabilité des Territoires ».
- > **2008-2021** A l'ICH, Institut de la Construction et de l'Habitation, au CNAM, Paris: « *Qualité environnementale des bâtiments et des territoires* ».
- > **2000-2021** A l'ENSAPVS: Maître Assistant puis Maître de Conférence TPCAUI, enseignement du projet et de la qualité environnementale du cadre de vie bâti en 3<sup>ème</sup>, 4<sup>ème</sup> et 5<sup>ème</sup> année. Responsable du cycle de conférences de L3 jusqu'en 2017: « *Enjeux environnementaux* ». Workshops internationaux de 2012 à 2015 à Paris et Wuhan: « *Théories et pratiques franco-chinoises du projet architectural et urbain* » – ENSAPVS – HUST de Wuhan  
Responsable studio de projet de M2 : Métabolismes urbains »  
Responsable studio de projet de M2 : « *Ecologies architecturales* ».

---

#### Travaux de recherche

- > **2019-2021** Membre du comité de pilotage du conseil scientifique du projet BAUM (Biodiversité, aménagement urbain et morphologie), PUCA, FRB  
  
Projet de recherche RECRE-Cours OASIS (2019-2022), financement « Modevalurba » de l'ADEME, avec TRIBU, Le CRH, le CESCO du MNHN.  
  
Projet de recherche SAUVAGE, 2019- 2021, » financé par la fondation de France, avec le CIRED, et le PNMGL. Scénarios d'aménagement du littoral dans le PNMGL et écoconception de récifs artificiels (RA).
- > **2018-2021** Membre groupe de travail GUE (Groupe sur l'urbanisme Ecologique), projet SUITE (Sorbonne Université, Institut de la Transition Ecologique),
- > **2017** Co organisateur avec Laurence Feveile du séminaire « Nature en ville » dans le cycle « Lieux et enjeux » du CRH-LAVUE, le 26 avril 2017 à l'ENSAPVS.
- > **2016-2019** Projet de recherche triennal 2016-2019, « SAFRAN », *Scénarios d'Aménagement de la FRANge littorale et du milieu marin* », financé par la fondation de France, coordination CIRED et PNMGL.
- > **2014-2018** Projet de recherche triennal « *Ecoville* » financé par l'ANR, avec Philippe Clergeau du MNHN, CESCO UMR 5173, UMR LADYSS, UMR IESS, CNRS INRA IRD UPMC UPEC UP7, UMR LGP, CNRS Paris1, TOPAGER, XLGD architectures, APUR, IRSTV Nantes, Plante & Cité. Etudes en cours 2014-2017. Travaux sur la végétalisation des murs et des trottoirs.
- > **2013** Programme PHC XU GUANGQI 2013, avec le CRH de l'UMR CNRS 7218 LAVUE et UCHSRI, *School of Civil Engineering and Mechanics*, HUST, de WUHAN : « *Patrimoine bâti et développement durable* ».

---

#### Etudes, projets et réalisations dans le cadre de l'agence XLGD architectures

- > **2018-2021** Concours AMITER ( Appel à Manifestation d'intérêt pour les Territoires Inondables) sur le site de Dax dans les landes.  
Divers projets d'habitats bioclimatiques et constructions bois. Aménagements d'espaces tertiaires. Musée des Compagnons des Devoirs du Tour de France.

- Rénovation du plateau technique hospitalier des Invalides. Passerelle, hôtel et bâtiments nautiques sur le Weissensee en Autriche.
- > **2017** Livraison de deux villas bioclimatiques pour l'Agence Française en Martinique. Prix conception bioclimatique Construction 21 en 2020.
  - > **2016** Concours, finaliste, en conception réalisation pour un immeuble de bureaux et de laboratoire de 5000 m2 à Grenoble. Xenocs, MOA.
  - > **2015-2017** Participation à l'élaboration du référentiel Envirobat IDF par Ekopolis
  - > **2015** Second tour de la consultation « Réinventer Paris »
  - > **2014** Développement des « plateformes de camping » pour la société « Plateformes LAGON »
  - > **2013** Concours pour l'extension et la rénovation de la clinique FLOREAL à Bagnolet.
  - > **2012** Rénovation de l'Ambassade d'Autriche à Paris  
Projet primé pour la conception de logements bas carbone à Tong Li (Chine)
  - > **2010** Opération de rénovation urbaine et de paysage à Laval (Mayenne). Création de l'esplanade et du square de Boston, ouverture de la ville sur le fleuve.
  - > **2008** Conception de la «*Cité de la construction*», 2 bis rue de l'Ourcq à Paris 19.  
Permis d'aménager : 20 000 m2 de logement sur le Plateau de Saclay.
  - > **2007** Mentionné pour le prix de la première œuvre du Moniteur pour les bureaux Wienerberger d'Ollainville.  
Nominé finaliste de la « *Evoloskyscraper competition* » 2007.  
Mission de préfiguration d'un Eco quartier à Palaiseau.  
Lauréat de la consultation internationale de l'OIN sur le développement urbain durable du plateau de Saclay
  - > **2002** Lauréat de la sélection pour la mise en place d'un système de management environnemental (SME) sur la ZAC de Valence TGV, « ROVALTAIN », 160 ha.  
Certification ISO 14001.

---

### **Autres expériences professionnelles**

- > **2018 Brevet d'invention** « dauphin vert », mur végétalisé.
- > **1995-1990** Architecte chez Jean Nouvel, architecte assistant, puis chef de projet.
- > **1986 Brevet d'invention** avec Stéphane Aupy, sur le matériau « *Terre composite* ».