

Ingénieure Structure



Née en 1991

ESTP Paris – Diplôme d'Ingénieure Génie Civil – Double cursus Ingénieure-Architecte - 2014
FAU – UFRJ – Master Faculté d'Architecture de Rio de Janeiro – Brésil - 2015
ENSA Paris La Villette – Diplôme d'Etat d'Architecte – 2017

Langue Maternelle : Français

Langues Etrangères : Anglais, Portugais, Espagnol

Assure la réalisation des études de structure de l'esquisse à la réception des travaux, au sein de l'équipe de maîtrise d'œuvre. Spécialisée en écoconception des structures.

Références principales

Vincennes – Centre Culturel et Sportif Georges Pompidou (94080, Vincennes)

Mission de maîtrise d'œuvre structure depuis l'esquisse

Réhabilitation d'un centre sportif des années 1980 avec réfection complète de la charpente de toiture et construction d'une salle de spectacles en béton armé.

Charpente métallique, béton armé, béton précontraint.

Études en cours, ACT, marché public

MOA / Ville de Vincennes

Architecte / Atelier Joulin + Chochon

Env. 7 062 m²

Porte du Parvis – La Défense – Extension du Centre Commercial des 4 Temps (92062, Puteaux)

Mission de maîtrise d'œuvre structure depuis l'esquisse

Réalisation d'un bâtiment R+8 de co-living en superstructure bois, plancher de reprise en béton armé et réalisation des fondations à - 30m à travers le socle d'infrastructures existantes de Paris La Défense. Renfort structurel de l'existant et modification des accès et voies de secours.

Solivage bois, ossature bois, béton armé, pieux, renfort structurel existant.

Études en cours

MOA / Unibail Rodamco Westfield

Architecte / Snohetta

Env. 6 000m²

Messageries – 69 logements sociaux et intermédiaires, commerces (75012, Paris)

Mission de maîtrise d'œuvre structure depuis l'esquisse

Construction de 2 bâtiments neufs en R+8 et R+7 en superstructure dalle BB, façade en pierre porteuse et ossature mixte. Infrastructure : fondations profondes sur pieux.

Dalle BB, béton armé, pierre porteuse, pieux.

Chantier en cours

MOA / ICF Habitat

Architectes / Bond Society + Studio

Sanna-Baldé

Env. 4 105m²

CNIT – La Défense - Restructuration des bureaux du CNIT 1 (92800, Puteaux)

Mission de maîtrise d'œuvre structure depuis l'esquisse

Réhabilitation des bureaux existants, modification des circulations verticales, réalisation de trémies pour apport de lumière et renfort des structures pour végétalisation.

Béton armé, acier, plat carbone.

Études en cours

MOA / Unibail Rodamco Westfield

Architectes / Cro&Co

Env. 32 000m²

Degrémont – Transformation de bureaux en 152 logements (92500, Rueil Malmaison et 92150, Suresnes)

Mission de maîtrise d'œuvre structure depuis l'esquisse

Réhabilitation lourde de 5 bâtiments de bureaux des années 80/90 pour transformation en logements. Reprise des circulations verticales. Surélévation en ossature bois.

Prédalle alvéolée précontrainte et prédalle alvéolée en béton armé, structure en béton armé, vérinage d'ossature acier existante, bac collaborant acier/béton, ossature bois.

Études en cours

MOA / Covivio

Architectes / JP Viguier & Associés

Env. 16 812m²

Expériences antérieures

ESA-Ecole Spéciale d'Architecture : Avril 2023 – en cours

Enseignante de construction/structure en L3. Projet transversal en lien avec l'ensemble des autres enseignements de fin de cycle (projet architectural, paysagisme, représentation, ambiance, thermique, écologie).

Accompagnement d'étudiant.e.s sur la conception du projet de fin de cycle de licence 3.

ENSA Paris La Villette : Septembre 2021 – en cours

Encadrante de TD de structure en L3. TD transversal en lien avec les cours de projet d'architecture.

Accompagnement d'étudiant.e.s sur la méthode d'analyse, compréhension et représentation de la structure de bâtiments existants de logements collectifs.

ESTP-Ecole Spéciale d'Architecture (ESA), à Troyes : Février/Mars 2023

Enseignante de projet d'architecture en L3. Projet transversal en lien avec un enseignant-chercheur en urbanisme, un graphiste-designer et un architecte.

Accompagnement d'étudiant.e.s sur la conception d'un ouvrage de type piscine couverte avec grand franchissement.

CALQ Architecture : Février 2020 à Août 2022

Ingénieure travaux sur un projet de réhabilitation et restructuration de la préfecture de Paris, lauréat du 1^{er} « Réinventer Paris », projet Morland Mixité Capitale (Paris 4^e).

IGH, Hôtel, Programmes mixtes, Charpente métallique, Ouvrages en béton armé, neuf et réhabilitation.

Livré en Juin 2022.

I+A Laboratoire des Structures : Septembre 2017 à Septembre 2019

Chargée d'affaires en BET Structure, différents programmes : logements individuels et collectifs, centre médical, cinéma, église, école.

Béton armé, charpente métallique, ossature bois, neuf et réhabilitation.

Missions Humanitaires

Appui à la construction bois dans des zones défavorisées de Rio de Janeiro au Brésil - 2016

Appui à la construction mixte bois / torchis paille dans une région sinistrée d'Oaxaca au Mexique – 2020

Charpente bois, mixte bois / torchis.

VINCI - BATEG : Juin 2013 à Septembre 2013

Assistante conductrice de travaux sur le chantier de réhabilitation du 1^{er} étage de la Tour Eiffel par l'agence Moatti-Rivière.

Charpente métallique, interface avec vitrages courbes.