



Luca Varini

Ingénieur civil - Né le 23 décembre 1991

Dipl. Ing. EPFL

luca.varini@2401.ch – 078 707 57 86

Ingénieur civil, spécialisé en structure, j'ai travaillé avec différents matériaux comme le bois, le béton ou le métal. Au travers de la Société Coopérative 2401, je cherche à proposer des solutions structurales de qualité et durables, adaptées au domaine du bâti. C'est par l'assimilation des problématiques des différents acteurs et par leur analyse interdisciplinaire offerte par le cadre polyvalent de la coopérative, que je fonde mes propositions. Cette approche vise à rester en cohérence avec le contexte social et environnemental actuel.

Expériences professionnelles

Société Coopérative 2401, Montreux – Coopérateur ingénieur civil (plein temps)	Dès 2023
Ville d'Yverdon-les-Bains – Chef de projet mobilité douce (temps partiel)	2022-23
Société Coopérative 2401, Montreux – Coopérateur ingénieur civil (temps partiel)	Dès 2022
WILLI SA, Montreux – Ingénieur civil chef de projet	2019-22
Nicolas Fehlmann Ingénieurs Conseils, Morges – Ingénieur civil	2016-18
Monotti Ingegneri Consulenti SA, Locarno – Ingénieur civil stagiaire	2015-15

Formation académique

EPFL – Master, spécialisation Ingénierie structurale (M.Sc.)	2013-15
EPFL – Bachelor, Génie Civil (B.Sc.)	2010-13
EPFL – Cours de Mathématiques Spécial (CMS)	2009-10
Autres formations sélectionnées : MOOC Réemploi, MOOC Fibres végétales	2022-23

Références professionnelles

Ecole Nouvelle Suisse Romande réfectoire à Lausanne (VD) – (béton armé, sous-œuvre)	2024
Convention réemploi structurel SIG (GE) – (guide méthodologique réemploi, formation)	2023-24
EMS CVE La Rozavère à Renens (VD) – (béton armé, Bois, sismique)	2023-24
Surélévation bâtiment à Yverdon-les-Bains (VD) - (existant, transformation, bois, béton, sismique)	2023-24
Surélévation bâtiment à La Tour-de-Peilz (VD) - (existant, transformation, bois, béton, sismique)	2023-24
Surélévation villa à St-Martin (FR) - (existant, transformation, bois, béton, sismique)	2023
Transformation Ancien Collège de Yens (VD) - (existant, transformation, maçonnerie, bois, sismique)	2022
Halle rurale à Courroux (JU) – (métal, grandes portées)	2022
Garage des ambulances du CUV à Lausanne (VD) – (béton armé, existant, rampe courbe)	2019-22
Quartier Côté Gare à Bussigny – (béton armé, sismique)	2020-22
Bâtiment Les Semaies à Renens (VD) – (béton armé, métal, affectation mixte, sismique)	2019-21
Hôtel Beaurivage à Nyon - (existant, transformation, béton armé, sismique)	2020-20
Hôtel de Police à Nyon - (béton armé, sismique, métal, transformation)	2019-20
Extension du Centre sportif de l'UNIL à Lausanne - (existant, béton armé, sismique)	2019-20
Bâtiment Ballenegger à Lausanne - (béton armé, sismique, existant)	2019-20
Quartier Osmose à Renens - (béton armé, sismique)	2019-20
Quartier En Dorigny à Chavannes-près-Renens – (béton armé, sismique)	2019-19
Bâtiment Biopôle à Lausanne Vennes – (béton armé, sismique)	2019-19
Quartier des Cèdres à Chavannes-près-Renens – (béton armé, sismique)	2016-18
Halle métallique Coop provisoire à Vich – (métal, grandes portées)	2018-18
Bâtiment administratif à St-Prex - (existant, transformation, béton armé, maçonnerie)	2017-17
Divers projets d'extensions, d'interventions et d'expertises sismiques	2015-24