

# UE F | ARCHITECTURE ET REHABILITATION

SEMESTRE D'AUTOMNE 2024 | IMMEUBLE D'HABITATION À LAUSANNE

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

<b>Enseignants responsables</b>	Pierre Zurbrügg, Catarina Wall Gago
<b>Spécialistes</b>	Maléna Bastien Masse, Blaise Arlaud
<b>Lieu du projet</b>	Ensemble d'immeubles à l'av. Rumine 2 et av. Georgette 1 et 3, Lausanne
<b>Thème</b>	Réhabilitation d'un bâtiment de logement à Lausanne. Le travail se développe en trois phases : diagnostic, proposition d'intervention, vérification. Il s'agira d'analyser le bâtiment à partir de différents points de vue (structure, enveloppe, construction, installations, typologie, histoire et références, etc.) et de proposer des interventions visant la densification, la mise à niveau ou l'amélioration de la situation existante. Toutes hypothèses d'intervention seront vérifiées à l'aide de discussions avec les différents intervenants/spécialistes et de logiciels spécifiques. L'ensemble des propositions constituera un projet de réhabilitation en équilibre entre les impératifs contemporains, notamment en matière d'énergie et de confort, et le respect de la substance architecturale et constructive du bâtiment.
<b>Orientation</b>	L'UE prévoit une série de cours ex cathedra, des séminaires, des visites, ainsi que la discussion hebdomadaire avec les enseignant(e)s responsables et les spécialistes. Les résultats seront présentés par les groupes à l'occasion d'un séminaire final et accompagnés par un rapport écrit résumant le déroulement du travail.
<b>Déroulement</b>	Automne 2024
<b>Déplacements</b>	
Destination	Lausanne et alentours
Coût	Selon emplacement des bâtiments à visiter
Dates	20.09.2024 (lieu du projet) ; autres dates à définir (visite technique)
<b>Langue d'enseignement</b>	Français   Anglais