

1. FORMATION

Domaine / Département	Ingénierie et Architecture (HES-SO) / Architecture, bois et génie civil (BFH)
Type de formation	Master
Filière	Master of Arts in Architecture HES-SO / BFH - Joint Master of Architecture

2. MODULE

Module	SEMINAIRE THEORIQUE 3 (S3/2)
Titre du module	Matières durables - Orientation construction durable
Site partenaire JMA	JMA Fribourg
Niveau / Type	Module avancé / Module principal obligatoire
Dotation crédits ECTS	3 crédits ECTS
Fréquentation des cours	Obligatoire, environ 90 heures de travail
Durée	Module à réaliser sur 1 semestre

3. PREREQUIS, EVALUATION, REMEDIATION ET ECHEC DEFINITIF

Prérequis	Être admis au Joint Master of Architecture
Modules ou crédits ECTS liés	Le module peut être suivi indépendamment des autres modules.
Modalité d'évaluation	Continue et finale
Remédiation, remédiation en cas de répétition	Remédiation possible lors des deux tentatives autorisées, en cas de note Fx uniquement. En cas de réussite de la remédiation, l'étudiant-e obtient la note E. En cas d'échec de la remédiation, l'étudiant-e obtient la note F
Echec définitif	En cas d'échec lors de la répétition du module (une seule répétition autorisée). En cas d'échec définitif à un module obligatoire pour acquérir le profil de formation correspondant, l'étudiant-e est exclu-e de la filière, voire du domaine si le règlement de filière le précise, conformément à l'article 25 du Règlement sur la formation de base (bachelor et master) en HES-SO.

4. ORGANISATION

Site partenaire	JMA Fribourg
Responsable du module	Elsa Cauderay, Julien Hosta
Contact	elsa.cauderay@hefr.ch, julien.hosta@hefr.ch
Langues d'enseignement	Français
Semestre, dates	Semestre d'automne 2025, dates selon calendrier académique JMA

5. OBJECTIFS ET COMPETENCES VISES, CONTENUS, FORMES ET METHODES D'ENSEIGNEMENT

Objectifs et compétences visés	Elargir et approfondir ses connaissances théoriques en architecture et dans les disciplines périphériques à l'architecture Constituer un ensemble de références théoriques transdisciplinaires et
multiculturelles	Renforcer les compétences conceptuelles et méthodologiques Être capable d'établir des liens entre différentes disciplines et de transférer les connaissances acquises vers le projet d'architecture
Contenus	Théorie de l'architecture et des disciplines périphériques à l'architecture Contenus spécifiques à l'enseignement proposé dans le cadre du module
Formes et méthodes d'enseignement hebdomadaires	Le module est organisé sous la forme d'un séminaire de 4 périodes Séminaires et conférences, études de cas, débats, exercices individuels ou en groupe, visites
Délivrables	Rendu final individuel ou en groupe Délivrables spécifiques à l'enseignement proposé dans le cadre du module

Lieu et date Lausanne, le 15 septembre 2025

Le responsable du JMA

