

Kick-off du CAS	Vendredi 04.09.2026, 13h-14h, en ligne					
Module 4 : Conception avec des matières biosourcées et géosourcées	Semaine-bloc : responsable de l'enseignement, Alia Bengana					Micro-certification
Jour	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Vendredi
Dates	12.04.27	13.04.27	14.04.27	15.04.27	16.04.27	14.05.2027
Lieux	Fonderie	Fonderie	Fonderie	Fonderie	Fonderie	à confirmer
Thèmes	Visites	Conception	Rénovation	Ecobilan	Confort	Evaluation
8h30-10h	Visites de bâtiments et/ou de chantiers en présence des concepteur·ices et/ou artisan·es (Lausanne ou Genève)	Cours 1: structure : hybridations et préfabrication	Cours 2: Rénover avec des matériaux bio et géosourcés	Cours 3: comparer les matériaux et les modes constructifs	Cours 4: matériaux naturels, confort et qualité de l'air intérieur	Présentation orale des travaux personnels de microcertification, horaires de passage définis en fonction des inscriptions
10h-12h		Intervention : Concevoir avec des matériaux inhomogènes, (intervenant·e à confirmer)	Intervention : De la conception au chantier : réhabilitation bio- et géosourcée (intervenant·e à confirmer)	Conférence: Ecobilan : pour orienter la conception et comparer les variantes (intervenant·e à confirmer)	Conférence: Propriétés hygrométriques et perspiration (intervenant·e à confirmer)	
Pause repas						
13h30-15h30	Visites de bâtiments et/ou de chantiers en présence des concepteur·ices et/ou artisan·es (Lausanne ou Genève)	Études de cas	Études de cas	Études de cas	Conférence perspectives et enjeux futurs	
15h30-17h30		Études de cas	Études de cas	Études de cas	Présentation de l'exercice de module et de CAS	