

**Kick-off du CAS**

**A définir, 13h-14h, en ligne**

**Module 4 :  
Conception avec des  
matières  
biosourcées et  
géosourcées**

**Semaine-bloc** : responsable de l'enseignement, Alia Bengana

**Micro-certification**

Jour
Dates
Lieux
Thèmes
8h30-10h
10h-12h
<i>Pause repas</i>
13h30-15h30
15h30-17h30

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
11.09.28	12.09.28	13.09.28	14.09.28	15.09.28
Fonderie	Fonderie	Fonderie	Fonderie	Fonderie
<b>Visites</b>	<b>Conception</b>	<b>Rénovation</b>	<b>Ecobilan</b>	<b>Confort</b>
Visites de bâtiments et/ou de chantiers en présence des concepteur·ices et/ou artisan·es (Lausanne ou Genève)	<b>Cours 1:</b> structure, hybridations et préfabrication  <b>Intervention :</b> Concevoir avec des matériaux hétérogènes, (intervenant·e à confirmer)	<b>Cours 2:</b> Rénover avec des matériaux bio et géosourcés  <b>Intervention :</b> De la conception au chantier : réhabilitation bio- et géosourcée (intervenant·e à confirmer)	<b>Cours 3:</b> comparer les matériaux et les modes constructifs  <b>Conférence:</b> Ecobilan : pour orienter la conception et comparer les variantes (intervenant·e à confirmer)	<b>Cours 4:</b> matériaux naturels, confort et qualité de l'air intérieur  <b>Conférence:</b> Propriétés hygrométriques et perspiration (intervenant·e à confirmer)
Visites de bâtiments et/ou de chantiers en présence des concepteur·ices et/ou artisan·es (Lausanne ou Genève)	<b>Études de cas</b>	<b>Études de cas</b>	<b>Études de cas</b>	<b>Conférence</b> perspectives et enjeux futurs
	<b>Études de cas</b>	<b>Études de cas</b>	<b>Études de cas</b>	<b>Présentation de l'exercice de module et de CAS</b>

Vendredi
A définir
à confirmer
<b>Evaluation</b>
Présentation orale des travaux personnels de microcertification, horaires de passage définis en fonction des inscriptions