

Date	U	PE	Unité d'enseignement	Contenu	Intervenants
1 04.09.2026	08:30-10:00 10:30-16:00 16:00-16:45	1 2 1 5 1 1	Introduction et cadre politique Introduction et cadre politique Introduction et cadre politique	Introduction au CAS, présentation du groupe, intro travail de certificat Bases légales; Stratégie énergétique fédérale et cantonale Introduction CECB®	Stefanie Schwab, Jean Luc Rime Etienne Courtois Peter Kurmann
2 11.09.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	2 4 2 4	Enveloppe et physique du bâtiment Enveloppe et physique du bâtiment	Typologie des bâtiments Typologie des bâtiments	Stefanie Schwab Stefanie Schwab, Jean Luc Rime
3 18.09.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	2 4 2 4	Enveloppe et physique du bâtiment Enveloppe et physique du bâtiment	Déperdition thermique Déperdition thermique	Vincent Luyet Vincent Luyet
4 25.09.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	5 4 5 4	Exercice - Travail de certificat Exercice - Travail de certificat	Analyse du bâti existant Validation choix du bâtiment	Stefanie Schwab Stefanie Schwab, Jean Luc Rime
5 02.10.2026	08:30-10:00 10:30-12:00 13:15-16:45	2 2 2 2 2 4	Enveloppe et physique du bâtiment Enveloppe et physique du bâtiment Enveloppe et physique du bâtiment	SRE et enveloppe thermique Bilan énergétique 380/1 Condensation et diffusion de vapeur d'eau	Vincent Luyet Vincent Luyet Pierre-André Seppey
6 09.10.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	4 4 4 4	Analyse énergétique des bâtiments Analyse énergétique des bâtiments	Lesosai : cours d'introduction Lesosai : cours d'introduction - exercice	Flavio Foradini Flavio Foradini
7 16.10.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	3 4 4 4	Technique du bâtiment Analyse énergétique des bâtiments	Production chaleur : choix, rendements, coûts Lesosai : exercices pratiques	Peter Kurmann Aurelie Marti
VACANCES AUTOMNE					
8 30.10.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	3 4 4 4	Technique du bâtiment Analyse énergétique des bâtiments	Chauffage : systèmes; exemples d'application dans la rénovation CECB : formation	Gilbert Clement Peter Kurmann
9 06.11.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	5 4 3 4	Exercice - Travail de certificat Technique du bâtiment	Lesosai : bilan énergétique de l'état initial Eau chaude sanitaire : Production et distribution	Aurelie Marti, Théo Perrelet Alexandre Guerry
10 13.11.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	2 4 3 4	Enveloppe et physique du bâtiment Technique du bâtiment	Bilan énergétique 380/1: exercice (SRE) Ventilation : systèmes; exemples d'application dans la rénovation	Vincent Luyet Gilbert Clement
11 20.11.2026	08:30-10:00 10:30-12:00 13:15-14:45 15:15-16:45	3 2 3 2 3 2 3 2	Technique du bâtiment Technique du bâtiment Technique du bâtiment Technique du bâtiment	Pompes à chaleur : application dans la rénovation Pompes à chaleur : géologie et sondes géothermiques Bois-énergie : combustible; production de chaleur; stockage Visite local technique	Peter Kurmann Martin Bochud Richard Golay Gilbert Clement
12 27.11.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	4 4 3 4	Analyse énergétique des bâtiments Technique du bâtiment	CECB®: exemple d'un praticien Optimisation énergétique; comptabilité et signature énergétique	Aurelie Marti Gilbert Clément
14 04.12.2026	08:30-12h00 13:15-16:45	3 4 3 4	Technique du bâtiment Technique du bâtiment	Energie solaire : dimensionnement et intégration Électricité : installations intérieures	Couty Philippe Christian Risse
15 11.12.2026	08:30-12:00 13:15-16:45	4 4 4 4	Analyse énergétique des bâtiments Analyse énergétique des bâtiments	CECB®Plus: formation CECB®Plus: transfert + exercice	Peter Kurmann Peter Kurmann, Aurelie Marti
16 18.12.2026	08:30-09h15 09:30-12h00 13:15-16:45	3 1 4 3 1 4	Technique du bâtiment Analyse énergétique des bâtiments Introduction et cadre politique	Test écrit CECB®Plus: exercice suite Minergie	Aurelie Marti (corr. Vincent Luyet) Aurelie Marti Pierre-André Seppey
VACANCES DE NOËL					
13 15.01.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	5 4 5 4	Exercice - Travail de certificat Exercice - Travail de certificat	Présentation analyse de l'existant Présentation analyse et bilan énergétique existant SIA 380/1	Rime / Schwab / Clement / Marti Rime / Schwab / Clement / Marti
17 22.01.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	2 4 5 4	Enveloppe et physique du bâtiment Exercice - Travail de certificat	Rénovation de l'enveloppe - mesures et scénarios Scénarios de rénovation	Stefanie Schwab Rime / Schwab / Clement / Marti
18 29.01.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	2 4 2 4	Enveloppe et physique du bâtiment Enveloppe et physique du bâtiment	Matériaux de construction : types, utilisation Matériaux de construction : bilans écologiques / surchauffe	Jean Luc Rime Thomas Jusselme
19 19.02.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	2 4 5 4	Enveloppe et physique du bâtiment Exercice - Travail de certificat	Rénovation de l'enveloppe - détails constructifs Scénarios et détails de rénovation	Jean Luc Rime Rime / Schwab / Clement / Marti
20 26.02.2027	08:30-11:15 11:15-12:00 13:15-16:45	5 3 2 1 5 4	Exercice - Travail de certificat Enveloppe et physique du bâtiment Exercice - Travail de certificat	Calcul des coûts et approche économique Test écrit Scénarios et détails de rénovation	Gregory Jaquerod Stefanie Schwab (corr. Vincent Luyet) Rime / Schwab / Clement / Marti
21 12.03.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	5 4 5 4	Exercice - Travail de certificat Exercice - Travail de certificat	Bilan des scénarios (Lesosai, CECB®) Bilan des scénarios (Lesosai, CECB®)	Aurelie Marti / Peter Kurmann Aurelie Marti / Peter Kurmann
22 19.03.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	1 4 5 4	Introduction et cadre politique Exercice - Travail de certificat	Subventions, procédures permis de construire, déductions fiscales Coût de rénovation - critique à la table	Etienne Courtois Jaquerod / Sciboz
VACANCES DE PÂQUES					
23 09.04.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	4 4 4 4	Analyse énergétique des bâtiments Analyse énergétique des bâtiments	CECB® Plus : cas spéciaux CECB® Plus : préparation à l'examen et examen	Peter Kurmann Peter Kurmann
30.04.2027	Rendu Travail personnel				
20.05.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	5 4 5 4	Conseiller-ère en énergie Conseiller-ère en énergie	Présentation finale des travaux personnels et examen oral Présentation finale des travaux personnels et examen oral	Rime / Schwab / Clement / Marti + experts Rime / Schwab / Clement / Marti + experts
21.05.2027	08:30-12:00 13:15-16:45	5 4 5 4	Conseiller-ère en énergie Conseiller-ère en énergie	Présentation finale des travaux personnels et examen oral Présentation finale des travaux personnels et examen oral	Rime / Schwab / Clement / Marti + experts Rime / Schwab / Clement / Marti + experts
24.05.2027	Rendu CECB Plus				
à définir	Remise des certificats				Participants et intervenants