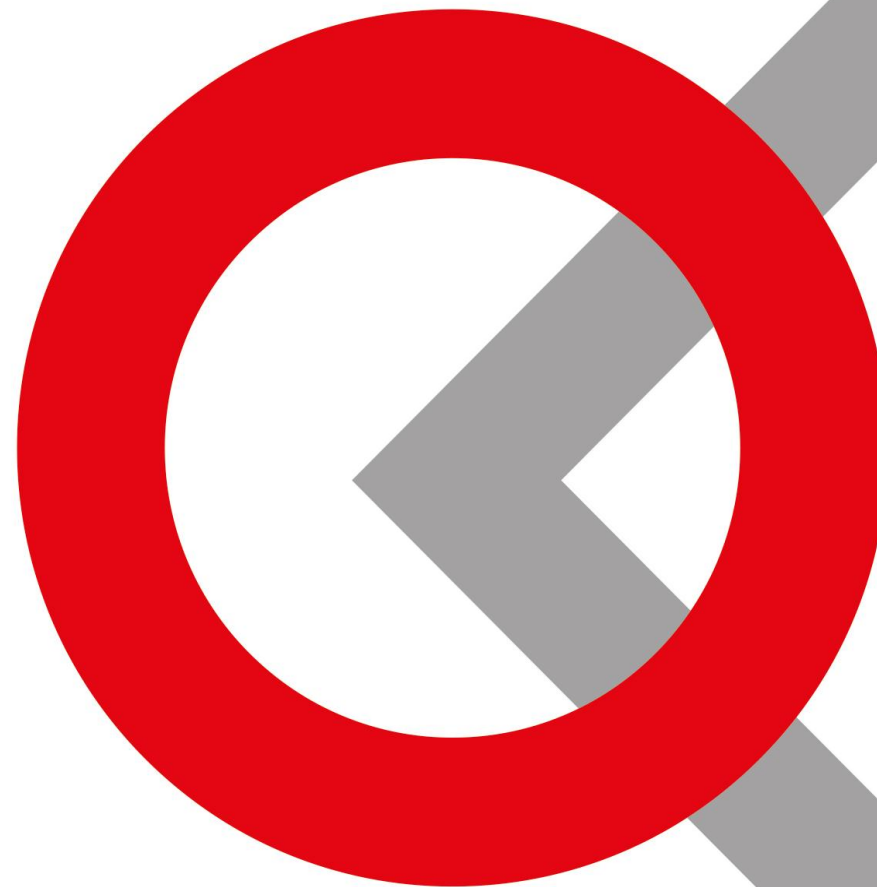




MBG

Groupement des
Métiers techniques
du Bâtiment
Genève

Ventilation simple-flux optimisée



Une formation produite
en collaboration avec



Processus d'inscription

Public cible : Tous les professionnels de la ventilation (avec un CFC, monteurs, projeteurs (CVS), ES/HES et EPF)

Durée : 6 jours de formations mixte sur une période de 3 mois.

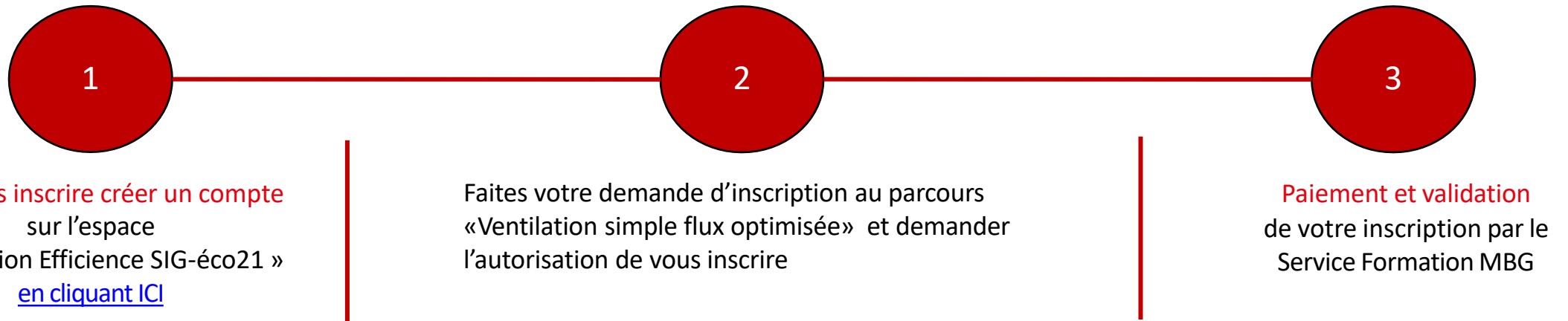
Modalités : Toutes les informations/ressources en lien avec votre formation sont disponibles sur l'espace « Formation Efficience SIG-éco21 »

Prix initial : CHF 2400.-

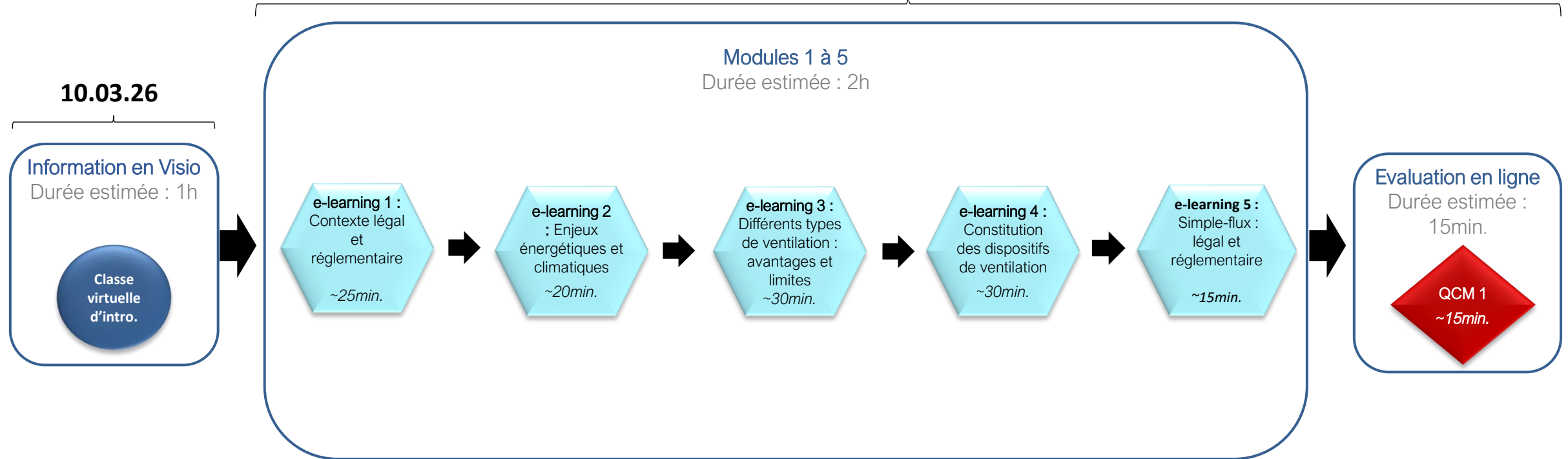
Demande d'une prise en charge de 50% à la FFPC pour toutes les entreprises genevoises et d'un rabais supplémentaire de CHF 300.- pour les entreprises membres MBG.

Prix final entreprises (sous réserve de la validation du financement par la FFPC) :

- Entreprises membres AGCV-suissetec : CHF 900.-
- Entreprises genevoises non-membres : CHF 1200.-



Du 11 au 23.03.26



24.03.26

Module 6

Durée estimée : 4h45

Vidéo :
Théorie
pertes de
charges
~45min.

En présentiel :
Pertes de charges
(Banc QV1)
½ jour

31.03.26

Module 7

Durée estimée : 4h30

Vidéo :
Théorie bruit
~30min.

En présentiel :
Bruit
(Banc QV2)
½ jour

21.04.26

Module 8

Durée estimée : 4h30

Document :
Exercice
calcul pertes
de charges
~30min.

En présentiel :
Dimensionnement
½ jour

28.04.26

Module 9

Durée estimée : 4h30

Document :
Théorie
Système de
ventilation
~30min.

En présentiel :
Système de ventilation
½ jour

05.05.26

Module 10

Durée estimée : 4h30

Vidéo :
Outil
ventilation
~30min.

En présentiel :
Analyse de l'existant
½ jour

12.05.26

Module 11

Durée : 4h

En présentiel :
Réalisation technique
½ jour

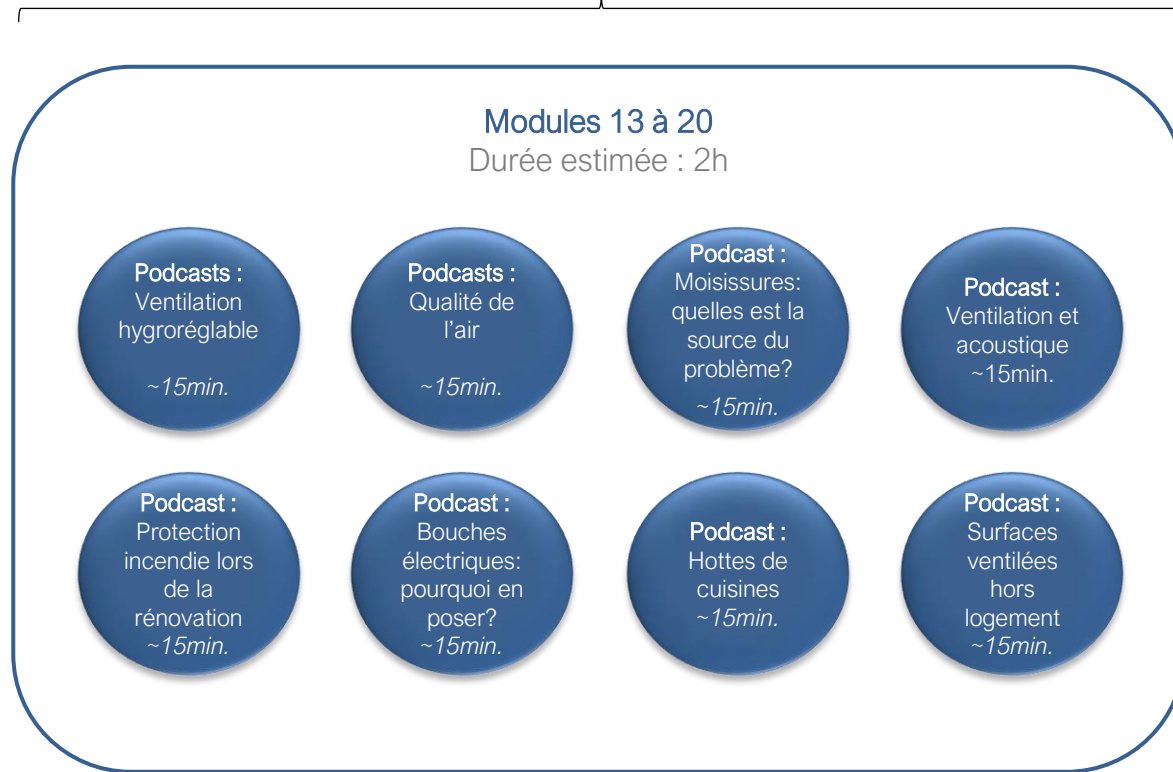
19.05.26

Module 12

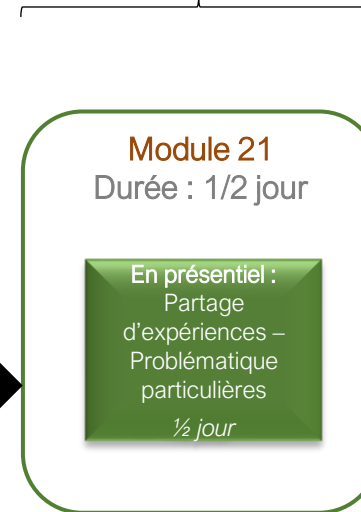
Durée : 4h

En présentiel :
Sélection des ventilateur, mise en
service et entretien
½ jour

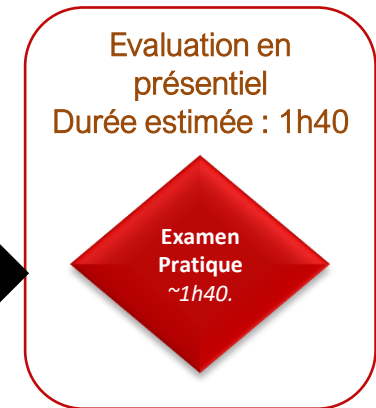
Du 20.05 au 25.05.26



26.05.26



01 et 02.06.26



Programme et objectifs

Formations	Objectifs des formations
Introduction à la certification	Faire connaissance et obtenir tous les éléments clés pour la réussite de la formation
Sensibilisation aux enjeux du simple-flux	Appréhender les enjeux liés à la ventilation simple-flux dans les bâtiments (légal, réglementaire, climatique et technique)
Pertes de charges sur banc d'essai	Consolider les bases techniques et effectuer des tests de pertes de charges
Analyse de l'existant	Diagnostiquer des installations existantes pour proposer des améliorations
Dimensionnement	Dimensionner correctement des systèmes de ventilation simple-flux
Bruit sur banc d'essai	Évaluer et atténuer les nuisances sonores liées à la ventilation
Système de ventilation	Mettre en place des systèmes de ventilation conformes aux exigences
Réalisation technique	Réaliser techniquement l'installation des systèmes de ventilation
Mise en service, sélection ventilateur et entretien	Assurer la mise en service, la sélection des ventilateurs, et l'entretien des installations
Problématiques complexes du simple-flux	Avoir des plans d'action concrets dans pour les cas spécifiques
Partage d'expériences	Partager des expériences et des bonnes pratiques avec des experts et d'autres professionnels
Examen de certification	Attester ses compétences acquises tout au long de la formation