

**ASF** Association Suisse du Froid  
Section romande  
**SVK** Schweizerischer Verein  
für Kältetechnik  
**ATF** Associazione Ticinese  
Frigoristi  
CP 1215 - 1001 Lausanne

# PMFF

**Permis de Manipuler les Fluides Frigorigènes**  
Selon l'Ordonnance du DETEC (OPer-FI) du 28.06.2005  
**Le Permis est individuel**

**Métiers de l'Automobile, engins, transports**

## Programme 2019 cours et examen

### Lieu

**Centre de formation ASF** Centre New Adoc Croix du Péage 1  
1029 Villars Ste Croix

Tél. organisateur **A.G Hutin 076 577 48 70**  
Tél. enseignant **N-A Hutin Svensson 079 944 97 71**

### Parking – Zone bleue

*Ne pas oublier votre disque de stationnement*

### Vendredi

**8 mars**  
**24 mai**  
**13 septembre**  
**29 novembre**

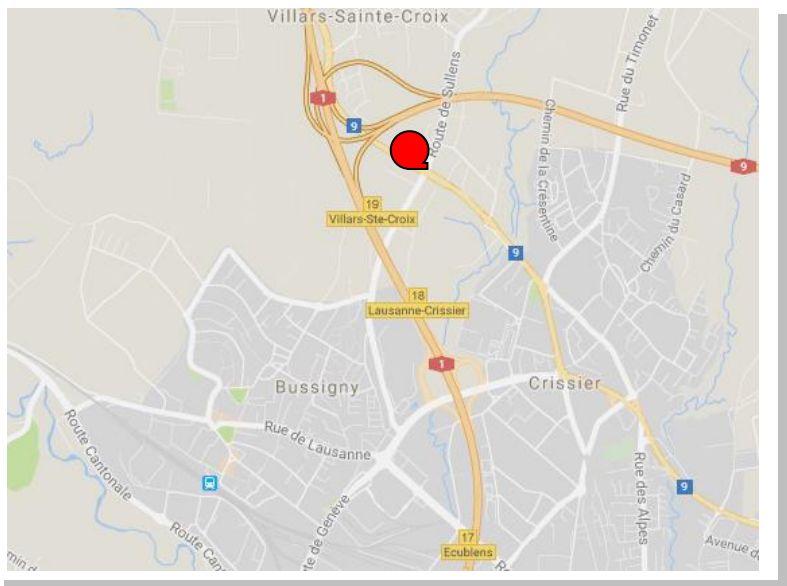
- 07.45 h. Accueil des participants
- 08.00 h. Ouverture du cours: introduction et méthodologie  
Fondements de l'écologie, environnement  
Toxicologie  
Législation, protection de la santé  
Climatisation véhicules et engins  
Cycle frigorifique, fluides frigorigènes  
Organes principaux
- 12.00 h. *Repas au restaurant New Adoc (compris)*
- 13.00 h. Organes principaux, - suite  
Recyclage et élimination  
Construction, service et entretien  
Préparation de l'examen
- 16.00 h. Fin du cours - pause
- 16.15 h.** Examen: 90 questions, 1h30 max
- 17.45 h.** Fin de l'examen (au plus tard)

Pour les participants dont le français n'est pas la langue maternelle ou dont les connaissances dans le domaine de la climatisation ou du froid en général sont faibles

*il est recommandé de lire la brochure*

**Utilisation des fluides frigorigènes, principes pour l'acquisition du permis de manipuler**

*avant le cours.*



**Association Suisse du Froid**  
Section romande

Responsable PMFF Suisse romande

André G. Hutin

[andre.hutin@asf-froid.ch](mailto:andre.hutin@asf-froid.ch)