

# PG5 formation CVC

N° 100

## Contenu du cours

Dans cette formation de base PG5, il sera question de l'outil de programmation PG5 2.3, de Fupla, ainsi que l'utilisation des bibliothèques standards CVC et DDC Suite. La formation CVC vise à la fois l'automaticien du bâtiment expérimenté et le débutant qui commence à travailler avec Saia PCD®.

La formation expliquera comment utiliser l'outil de programmation PG5 et sera approfondie par des exercices pratiques. Il couvre à la fois la création de nouveaux programmes et l'utilisation de macros prédéfinies.

L'objectif est d'exécuter rapidement des règles standards et les mettre en œuvre efficacement, au besoin de les adapter individuellement. Une petite session de formation sur les bases de la visualisation S-Web et de la communication entre composants Saia PCD® complète la formation CVC.

## Thèmes principaux

- ▶ Création de programmes DDC Saia PG5® pour l'automatisation des bâtiments avec le Fupla SBC
- ▶ Méthodes pour une programmation structurée
- ▶ Notions des composants Saia PG5® DDC Suite
- ▶ Structure et fonctionnalité des boîtes de fonctions spécifiques pour Saia PG5® DDC Suite
- ▶ Utilisation de la bibliothèque avec macros prédéfinies
- ▶ Ingénierie efficace pour l'automatisation des bâtiments avec les modèles Saia PG5® DDC Suite
- ▶ Utilisation des courbes historiques et fonctions d'alarmes, intégrées

- ▶ Dépannage et diagnostic
- ▶ Notions pour le contrôle des panels S-Web SBC
- ▶ Introduction à la communication avec les composants SBC
- ▶ La formation sera faite sur Saia PG5® 2.3

Des exercices pratiques viendront compléter la partie théorique.

## Minimum requis

- ▶ Notions de base de la technique de régulation
- ▶ Notions de base de la technique CVC

	Suisse	
	Morat	Hegnau
<b>Durée</b> <b>4 jours</b> 9h – 17h env.	<b>Allemand</b> 25.–28.02. 02.–05.09. 19.–22.11. <b>Français</b> 19.–22.02. 14.–17.05. 15.–18.10.	<b>Allemand</b> 11.–14.03. 24.–27.06. 01.–04.10.
<b>Prix</b> <b>CHF 1600.–</b> Repas de midi et boissons sont inclus dans le prix du cours		