

Marque	Logiciel	Intitulé du stage
<b>COGNEX</b>		<b>Dataman</b>
Automates potentiellement concernés		Manipulations sur

**1 jour / 7h**

### **Objectif de formation**

**Pouvoir intervenir en développement ou réglage de capteurs Dataman. Savoir les remplacer rapidement.**

### **Compétences visées**

**Bonnes compétences sur Step5 pour des besoins de maintenance et/ou de développement**

- Les Codes à Barres 1D et 2D (Datamatrix)
- Présentation de la gamme Dataman
- Acquisition de l'image
- Réglage de l'image (notions de filtres...)
- Communication (récupération des données par l'automate en Profinet)



**Déroulé de la formation :** 50% de théorie et 50% de pratique

**Public concerné :** Maintenance / Développeurs

**Pré-requis :** Bases de l'automatisme. Habitude des manipulations sous Windows

**Moyens pédagogiques :**

**Technique :** Un PC par stagiaire. Divers matériel Cognex

**Encadrement :** un formateur est dédié au groupe pendant toute la durée du stage

**Evaluation :** chaque thème fait l'objet d'exercices sur des maquettes équipées de vrais automates. L'évaluation et les corrigés sont immédiats. Si besoin d'autres exercices sont proposés sur le même thème jusqu'à ce que la théorie soit acquise