

Marque	Logiciel	Intitulé du stage
<b>SIEMENS</b>	<b>STEP7 V5.x</b>	<b>FM350</b>
Automates potentiellement concernés		Manipulations sur
S7-300-400-ET200S		<b>S7-300 avec FM350</b>

**Réalisable  
à distance**  
Renseignez-vous 😊

**2 jours / 14h**

### Objectif de formation

Être capable de compter des impulsions et gérer un déplacement avec une FM 350.

### Compétences visées

Bonnes compétences les FM350 pour des besoins de maintenance et/ou de développement

- Description de la FM350
- Paramétrage du module FM350
  - Les différents capteurs
  - Entrées / Sorties
  - Modes de fonctionnement
  - Alarmes
- Contrôle du fonctionnement du module sans programme utilisateur S7
- Présentation des FC et DB
- Programmation / gestion des seuils



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

**Public concerné** : Maintenance / Développeurs

**Pré-requis** : Bases du Step7 V5.x

**Moyens pédagogiques** :

**Technique** : pour chaque stagiaire : S7-300 avec FM350. PC équipé de Step 7.

**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