

## Siemens Certified Automation Engineer pour SIMATIC Safety - Configuration et Programmation (CPT-TIASAF)

---

### Présentation

---

Dans cette formation, vous pouvez démontrer votre connaissance sur la configuration et la programmation d'un automate programmable de sécurité et obtenir le certificat de 'Siemens Certified Automation Engineer for SIMATIC Safety - Configuration and Programming'. Dans la première partie de la formation, les thèmes les plus importants de la formation [F-TIASAFE](#) seront répétés dans une présentation courte et théorique. A la fin de la formation, vous pouvez passer l'examen théorique.

### Groupes cibles

---

Programmeurs  
Mise en service  
Ingénierie

### Programme / Contenu

---

- Principe de fonctionnement des automates de sécurité SIMATIC S7
- Concept Safety Integrated
- Mécanismes du programme de sécurité
- La programmation des fonctions de sécurité
- Principe de fonctionnement de PROFIsafe
- Configuration de la communication de sécurité

### Prérequis

---

La connaissance en correspondance avec la formation [F-TIASAFE](#) est nécessaire.

### Remarque

---

Documentation de cours: anglais  
Instructeur: francophone

### Type

---

Formation en salle

### Durée

---

1 Jour

### Langue

---

fr