



# Comprendre le fonctionnement et la mise en œuvre des constituants d'un système de contrôle d'accès

Ref: PR-SUR-TECH-SYSCA

**Approche théorique, architectures, fonctionnement des constituants...**

**DURÉE : 2 Jours (14H)**

**Prix : 1 190,00 € HT**



PRÉSENTIEL



## Objectifs et compétences visés

- Identifier le principe de fonctionnement d'un système de contrôle d'accès et des matériels le constituant.
- Comprendre la mise en œuvre des différents constituants d'un système de contrôle d'accès.

## À qui s'adresse la formation ?

### Profils

Toute personne impliquée dans l'installation et la mise en œuvre d'un système de contrôle d'accès.

### Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire à cette formation.

Il est conseillé d'avoir suivi la formation PR-TECH-N2E ou avoir des connaissances équivalentes en électricité et/ou électronique. Le contrôle d'accès est une des

solutions de la gestion des accès. Pour une vision plus globale, CNPP vous propose un stage de conception et d'organisation de la gestion des accès (réf. PR-SUR-TECH-COGA). Cette formation est particulièrement recommandée aux titulaires d'un certificat technique CERIC souhaitant approfondir leurs connaissances en contrôle d'accès.

## Contenu de la formation

- Approche théorique : généralités, définitions et terminologie, objet et finalité du contrôle, domaines d'application, réglementation.
- Présentation des différentes architectures.
- Principes de fonctionnement des différents constituants.
- Étude des différents matériels : couple identifiant/lecteur, cartes, badges, clés, biométrie, unité de traitement, unité de gestion, obstacles physiques (portes, sas, tripodes), équipements annexes, interopérabilité.

## Modalités

### Modalités d'évaluation

Cette formation ne fait pas l'objet d'un contrôle de connaissances.

### Nos plus

- Infrastructures et moyens de la plate-forme pédagogique CNPP-Vernon.
- Démonstrations pratiques sur différents équipements de contrôle d'accès.

## En bref

**21000**

stagiaires / an



Des infrastructures  
pédagogiques uniques

**+ de 500**

diplômés / an

**+ de 400**

intervenants



## Les prochaines sessions

|                         |              |               |
|-------------------------|--------------|---------------|
| Du 04/06/25 au 05/06/25 | Saint-Marcel | 1 190,00 € HT |
| Du 08/10/25 au 09/10/25 | Saint-Marcel | 1 190,00 € HT |

### **Besoin d'information sur votre prochaine formation ?**

Quelle que soit votre interrogation (choix de la formation, contenu, objectifs visés, modalités d'apprentissage, financement...), nous sommes à votre écoute.

**+33 (0)8 06 00 03 70**