

## Connaître le matériel, analyser les besoins, faire des choix techniques

**DURÉE : 3 Jours (21H)**

**Prix : 1 695,00 € HT**



PRÉSENTIEL



## Objectifs et compétences visés

- Identifier le principe de fonctionnement d'un système de vidéosurveillance et des matériels le constituant.
- Appréhender les techniques de vidéosurveillance.
- Identifier les domaines d'application et les conditions de mise en œuvre d'une installation de vidéosurveillance.

## À qui s'adresse la formation ?

### Profils

Toute personne impliquée dans l'organisation et la mise en œuvre d'un système de vidéosurveillance.

Cette formation est particulièrement recommandée aux titulaires d'un certificat technique CERIC souhaitant approfondir leurs connaissances en vidéosurveillance.

### Prérequis

Aucun prérequis réglementaire n'est nécessaire à cette formation.

Cependant, il est conseillé d'avoir des notions en optique et électronique.

## Contenu de la formation

### Théorie

- Avoir des notions élémentaires de physique appliquées à la vidéosurveillance.
- Connaître le fonctionnement et les caractéristiques du matériel de vidéosurveillance : caméras, objectifs, moniteurs, encodeurs, systèmes d'enregistrement, modes de transmission de l'image, traitement des informations, vidéosensor, équipements annexes tels que caisson, traitement d'images, vidéo intelligente...
- Analyser les besoins, choix techniques (matériels et systèmes).
- Connaître les avantages et les inconvénients des solutions techniques actuelles (mise en œuvre, exploitation, maintenance, modification et extension).
- Concernant la vidéo sur IP :
  - introduction à la vidéo sur IP et technologies du réseau IP,
  - de l'analogique vers le numérique,
  - construire son système de vidéo numérique.

### Pratique

- Travaux pratiques de mise en œuvre d'un système de vidéo numérique.

## Modalités de la formation

### Modalités d'évaluation

Cette formation ne donne pas lieu à un contrôle de connaissances.

### Nos plus

Démonstrations sur des matériels de vidéosurveillance.

## CNPP en quelques chiffres

**21000**

stagiaires / an



Des infrastructures  
pédagogiques uniques

**+ de 500**

diplômés / an

**+ de 400**

intervenants

**98%**

de stagiaires satisfaits en  
2025



## Les prochaines sessions

Du 29/09/26 au 01/10/26

Aix-en-Provence

1 695,00 € HT

Du 03/11/26 au 05/11/26

Vernon

1 695,00 € HT

## Nos formations complémentaires

### Vidéosurveillance

Formation pour concevoir et mettre en œuvre un système de vidéosurveillance

2 Jours

Présentiel

Mise en œuvre du référentiel APSAD R82

### Management

Manager des risques sûreté et malveillance - Cycle technique lutte contre la malveillance

14,5 Jours

Blended learning

Valider les blocs de compétences n°4 et n°5 du titre de Manager des risques sûreté et malveillance (RNCP 37783 - niveau 7)

-

## **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**