

# Cybersécurité – Synthèse technique

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Type de formation :** Formation continue

**Éligible au CPF :** Non

**Domaine :** IA, Big Data et Bases de données

**Action collective :** Non

**Filière :** Fondamentaux des bases de données

**Rubrique :** Les fondamentaux

**Code de formation :** SP70624

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

Connaître l'entendue des risques qui pèsent sur les informations de l'établissement  
Comprendre l'évolution des analyses de risque pour faire face aux nouvelles menaces  
Identifier les risques associés à l'émergence de nouvelles technologies  
Savoir mettre en oeuvre une gouvernance efficace  
Comprendre l'intérêt de disposer d'une surveillance et d'une gestion des incidents de dernière génération

### Public visé

Tout manager de la DSI impliqué dans la sécurité

### Pré-requis

Aucun

## € Tarifs

**Prix public :** 2690 €

### Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

**Le plan de développement des compétences de votre entreprise :** rapprochez-vous de votre service RH.

**Le dispositif FNE-Formation.**

**L'OPCO** (opérateurs de compétences) de votre entreprise.

**France Travail:** sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

**CPF -MonCompteFormation**

Contactez nous pour plus d'information : [contact@aston-institut.com](mailto:contact@aston-institut.com)

## Lieux & Horaires

**Campus :** Ensemble des sites

**Durée :** 21 heures

**Délai d'accès :** Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

**Distanciel possible :** Oui

## PROGRAMME

Le programme

### 1 - État de l'art et évolution de la cybersécurité

Cybersécurité : nouveaux acteurs et nouvelles portées

Sécurité et juridique

CNIL ANSSI

ENISA

Les normes, certifications et labels sécurité

### 2 - Évolution des analyses de risques

Comprendre les analyses de risques

Les cartographies

Modélisation de la menace

Risque IT vs risque personne concernée

Rapport d'analyse de risques

Les mesures de sécurités et le ROSI

### 3 - La gouvernance de la sécurité

Les indicateurs de sécurité performants

Les indicateurs de sécurité efficaces

Le TBSSi

Matrice des compétences cyber

RSSI évolution des fonctions

DPO rôles et missions

### 4 - Évolutions technologiques

État des menaces et attaques contemporaines

Dissection d'une APT

Les nouvelles architectures sécurisées

Automatisation et sécurité

L'IA et la sécurité

Sécurité des systèmes embarqués et iot

Sécurité dans le développement

La sécurité en environnement Cloud

Mobilité et sécurité

### 5 - Surveillance et gestion des incidents

## Prochaines sessions

Cliquez sur la date choisie pour vous inscrire :

### ■ 30 / 06 / 2025

📍 : Ensemble des sites

✓ : Distanciel possible

🕒 : 21 heures

📅 : 3 jours

### ■ 08 / 09 / 2025

📍 : Ensemble des sites

✓ : Distanciel possible

🕒 : 21 heures

📅 : 3 jours

### ■ 12 / 11 / 2025

📍 : Ensemble des sites

✓ : Distanciel possible

🕒 : 21 heures

📅 : 3 jours

Gestion et automatisation de la cartographie  
Sécurité offensive  
Supervision de la sécurité Gestion des incidents, SIEM, SOC CSIRT  
La cyber résilience  
Les CERT et gestion d'un programme de cyber sécurité

## MODALITÉS

### Modalités

**Modalités :** en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.

**Pédagogie :** essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.

**Ressources techniques et pédagogiques :** Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.

**Pendant la formation :** mises en situation, autodiagnosics, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

### Méthode

**Fin de formation :** entretien individuel.

**Satisfaction des participants :** questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.

**Assiduité :** certificat de réalisation.

**Validations des acquis :** grille d'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.