# Cybersécurité – Synthèse technique

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Type de formation :** Formation continue

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

**Filière :** Fondamentaux des bases de données

**Rubrique :** Les fondamentaux

**Éligible au CPF :** Non

**Action collective :** Non

## 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

## 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**

**Code de formation :** SP70624

### € 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

### Lieux & Horaires

**Campus :** Ensemble des sites

**Durée :** 21 heures

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

**Distanciel possible :** Oui

### 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, autodiagnostics, 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'evalution des acquis établie par le formateur en fin de formation.