

# CURSUS RSSI

*Du potentiel à l'expertise*

**Le programme clé pour  
bâtir votre expertise en  
cybersécurité**

**Durée :** Formation sur 6 mois

Ce programme d'excellence est conçu pour former des professionnels capables de piloter l'ensemble des aspects stratégiques et opérationnels de la sécurité des systèmes. En combinant des connaissances théoriques approfondies et des compétences pratiques, ce cursus offre une formation complète pour comprendre, sécuriser et optimiser les infrastructures numériques modernes, tout en offrant une préparation aux certifications incontournables (EBIOS et CISM). Rejoignez-nous pour devenir un leader dans le domaine du numérique et protéger les actifs numériques essentiels des organisations.



- ✓ **Business project**  
Les participants travailleront sur des projets avec des problématiques liées à l'activité de RSSI.
- ✓ **Organisation et modalités**  
Formation en part-time (soirs et week-ends) en distanciel
- ✓ **Condition d'admissibilité**  
Pour suivre ce cours, il est nécessaire de posséder une expérience en tant qu'informaticien au sein d'une Direction des Systèmes d'Information ou d'avoir une bonne culture générale des systèmes d'information.

# PROGRAMME

## 1. CONCEPTS ET FONDAMENTAUX DE LA CYBERSÉCURITÉ

Introduction aux bases de la cybersécurité : menaces, acteurs, principes de protection et enjeux organisationnels.

## 2. RÔLES ET RESPONSABILITÉS DE LA FONCTION RSSI

Compréhension des missions stratégiques, opérationnelles et managériales du RSSI pour piloter la sécurité de l'information.

## 3. GESTION DES RISQUES ET STRATÉGIES DE SÉCURITÉ

Identification, évaluation et gestion des risques tout en élaborant des stratégies de sécurité alignées aux objectifs métier.

## 4. MÉTHODOLOGIE D'ANALYSE DES RISQUES : EBIOS

Maîtrise de la méthodologie EBIOS pour analyser les risques et définir des mesures adaptées aux enjeux de sécurité.

## 5. POLITIQUE DE SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION (PSSI)

Rédaction et mise en place d'une PSSI spécifique pour encadrer les pratiques de cybersécurité dans l'organisation.

## 6. PLAN DE CONTINUITÉ ET DE REPRISE D'ACTIVITÉ (PCA/PRA)

Création d'un PCA pour assurer la résilience des systèmes et la continuité des activités en cas de crise.

## 7. PRÉPARATION AUX MISSIONS D'AUDITS

Préparation, accompagnement et réussite des audits internes et externes en cybersécurité, incluant la gestion des non-conformités.

## 8. SÉCURITÉ DANS LE CLOUD

Exploration des bonnes pratiques et outils pour sécuriser les environnements cloud, incluant la gestion des accès et des configurations.

## 9. ATTAQUE ET DÉFENSE CYBER

Vision globale des capacités de défense et des techniques offensives (pentest, Red/Blue Team).

## 10. GESTION DES VULNÉRABILITÉS

Identification, analyse et remédiation des failles de sécurité à travers des outils et des processus structurés.

## 11. GESTION DES INCIDENTS DE SÉCURITÉ

Développement des compétences pour détecter, analyser et répondre efficacement aux incidents de sécurité.

## 12. MISE EN ŒUVRE D'UN PROGRAMME DE SENSIBILISATION

Conception et déploiement de campagnes pour éduquer les collaborateurs et réduire les comportements à risque.

# CERTIFICATIONS



## Préparation et certification EBIOS

Accompagnement intensif pour maîtriser EBIOS et réussir la certification en analyse des risques.



## Préparation et certification CISM

Formation approfondie pour acquérir les compétences en gouvernance et gestion de la sécurité, et obtenir la certification CISM.