



Enjeux actuels, menaces et gestion des risques.....

-----  
-----  
-----

## PROGRAMME

### Introduction à la cybersécurité

- Concepts de base de la cybersécurité et enjeux actuels.
- Menaces et attaques courantes en cybersécurité.
- Principes de gestion des risques en cybersécurité.
- Cadre réglementaire et normatif en matière de cybersécurité (RGPD, ISO 27001, etc..)

### Introduction à la Culture digitale

- Introduction à la Culture digitale : définition et enjeux.
- Évolution des technologies numériques et leur impact sur la société.
- Les compétences numériques essentielles pour les professionnels.
- Transformation digitale des entreprises : concepts clés et modèles de réussite.
- Les nouvelles tendances en matière de technologie (IA, IoT, blockchain, etc.).
- L'impact de la Culture digitale sur les stratégies marketing et la gestion des entreprises.

### Culture digitale et cybersécurité en pratique

- L'importance de la culture d'entreprise en matière de cybersécurité.
- Création d'une culture de la sécurité : sensibilisation et engagement des employés.
- Gestion des incidents de sécurité et réponse aux attaques.
- Exercices pratiques de simulation d'attaques et de gestion de crises.
- Études de cas de cyberattaques célèbres et leçons apprises.
- Planification stratégique pour renforcer la Culture digitale et la cybersécurité dans les organisations.

### Sécurité des applications

- Principes de base de la sécurité des applications.
- Gestion des vulnérabilités et des correctifs.
- Bonnes pratiques de développement sécurisé (OWASP Top 10).
- Sécurité des bases de données et des applications web.

### Gestion des incidents et réponse aux cyberattaques

- Détection et analyse des incidents de sécurité.
- Planification et gestion de la réponse aux incidents.
- Forensics numériques et collecte de preuves.
- Bonnes pratiques pour la gestion post-incident et l'apprentissage.



3

JOURS

21

HEURES

## OBJECTIFS

Acquérir les compétences nécessaires pour explorer les fondamentaux de la cybersécurité, sécuriser les réseaux, les systèmes et les applications, et gérer les incidents liés aux cyberattaques

## PUBLIC | PRÉREQUIS

### PUBLIC

• Développeur web • Développeur web mobile • Architecte • Concepteur développeur d'applications • Chef de projet technique

### PRÉREQUIS

Connaitre les bases de l'administration Systèmes et Réseaux

## INFOS PRATIQUES

### HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

### MÉTHODOLOGIE

### PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

## DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte