



# ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

## Formation Artificial Intelligence and Cybersecurity Essentials

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Cette formation se concentre sur l'évolution des paysages de la cybersécurité avec l'intelligence artificielle, y compris l'IA générative. Elle couvre des recommandations et des lignes directrices ainsi que des scénarios sur diverses attaques, exploits, vulnérabilités et remèdes.

Référence	H41KHS
Durée	1 jour (7h)
Tarif	672 €HT

### Objectifs

- | Définir les vulnérabilités, les exploits et les attaques
- | Découvrir comment l'IA et l'IA générative favorisent à la fois la défense et l'attaque
- | Faire la différence entre les attaques de cybersécurité menées par l'IA et celles menées par l'homme
- | Se protéger contre les cyberattaques menées par l'IA
- | Identifier et signaler les incidents de sécurité
- | Comprendre les préoccupations éthiques liées à l'IA et à la cybersécurité

### Public

| chefs d'entreprise, professionnels du monde des affaires, professionnels de l'informatique et de la sécurité qui souhaitent en savoir plus sur la sécurité basée sur l'IA.

### Prérequis

| Aucun

### Programme de la formation

**A Recap-AI and Cybersecurity**  
**The Good, the Bad, and the Ugly**  
**Generative AI-Powered Modern Attacks**  
**Strategizing AI for Defense**  
**From the Edge to Cloud**  
**How Do We Adopt Secure Practices While Using AI?**  
**Responsible AI and Governance**

### Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

### Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

### SESSIONS PROGRAMMÉES

#### A DISTANCE (ENG)

le 5 juin 2025

le 18 septembre 2025

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

## Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
  - | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
  - | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
  - | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
  - | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
  - | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
  - | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
  - | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
  - | Horaires identiques au présentiel.
- 

## Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.