

# Techniques de collecte de renseignements

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Type de formation :** Formation continue

**Éligible au CPF :** Non

**Domaine :** Cybersécurité - sécurité informatique

**Action collective :** Non

**Filière :** Sécurité offensive

**Rubrique :** Ethical Hacking - pentest

**Code de formation :** OSINT

## € Tarifs

**Prix public :** 3349 €

### 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)

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

acquérir les compétences et la méthodologie pour une investigation via les techniques de collecte de renseignements.

### Public visé

enquêteurs, détectives privés, analystes, veilleurs, avocats, cabinet de recouvrement, service de renseignement, Journalistes.

### Pré-requis

connaissances générales en informatique et culturel, notions Word.

## 📍 Lieux & Horaires

**Durée :** 28 heures

### Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

## PROGRAMME

### Jour 1 matin

#### Section 1 Présentation générale

OSINT – Les différentes branches de l'OSINT

OSINT – Open Source Intelligence

SOCMINT – Social Media Intelligence

IMINT/ROIM – Renseignement d'intérêt image

GEOINT – Renseignement Géospatial

Exercice 1 : Simple Recherche élémentaire – Test des compétences

Démonstration d'un attendu d'OSINT – Livrable

Explication du livrable

Éléments saillants

Etat d'esprit

Bonnes pratiques de sécurité

Rappel Juridique sur l'OSINT en France

### Jour 1 après-midi

#### Section 2 Les Google dorks – Les Opérateurs Google

Voir l'invisible avec les opérateurs de recherches (Yandex, Google, Bing, Shodan)

Bloqué ? Supprimé ? Utiliser le cache et les archives

Création d'un avatar (Tips & Tricks)

Reverse Image – Retour d'expérience, tips & tricks sur cas concret

Enquête sur les cryptomonnaies

Recherche sur une société

LinkedIn Search API

Bases de données INPI

Sociétés chinoises

Agrégateur de données

### Jour 2 matin

#### Section 3 SOCMINT

## 📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

Les outils et plugins à connaître  
Recherche avancée sur Twitter  
Analyse avancée de comptes  
Analyse & croisement de données  
Extraction de données avec des scripts python

### **Jour 2 après-midi**

Recherche avancée sur Facebook  
Tips & Tricks  
Faire des recherches sur le nouveau Graph Search  
Suivre la propagation d'URL  
Recherche sur les différentes applications Google  
Google Calendar / Documents / Contacts  
Hangouts  
Google Maps  
GaiaID  
Recherche avancée sur LinkedIn  
Reverse Email

### **Jour 3 matin**

Telegram  
Présentation et utilisation de TDLib  
Tips & Tricks  
Réseaux sociaux mobiles ( Whatsapp, Tiktok, Clubhouse, TamTam, Signal etc ..) via  
Emulateur Android  
Trouver qui se cache derrière un numéro de téléphone  
Retrouver qui est cette personne  
Jour 3 après-midi  
Weibo & Wechat  
Tips & Trics  
Les différents bypass et retour d'expériences  
Scraping Weibo via API  
Geolocalisation sur Weibo  
Recherche avancée sur Vkontakte  
Extractions de données via script python  
Utiliser la géolocalisation  
Exercice SOCMINT combiné sur applications android & réseaux sociaux

### **Section 4 IMINT/GEOINT**

Les outils  
Utilisation de l'API Overpass  
Cell Tower & Wifi Catching  
Maritime & Aviation Intelligence  
L'utilisation des fréquences radios dans l'OSINT  
Cas Bombardiers russes – Conflit Ukraine  
Etude de plusieurs cas concrets de recherche d'un élément avec croisement

### **Jour 4 matin**

#### **Section 5 OSINT**

Les outils  
Recherche sur une personne  
Recherche par visage  
Recherche par nom  
Recherche par fait  
Croisement  
Analyse d'un site web  
IP & DNS  
Utilisation des pages d'erreurs  
Structure du site  
Cherchez selon la technologie  
Créer son premier scraper de données avec mise en forme & visualisation simple  
ADINT : Advertising Intelligence  
Scraping sur des sites d'annuaires  
Scraping sur des sites internet  
Osint Actif : Social Engineering : Etat de l'art  
Deep Web : Comment trouver ce que l'on cherche dans l'obscurité ?  
Cas concret : Recherche d'une personne ayant fait de multiples fraudes et arnaques. Cette personne a disparu de la circulation.

### **Jour 1 après-midi**

**Section 6 Cas réel et analyse****MODALITÉS****Modalités**

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

**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.