

# Thomas FRESSIN

## Curriculum Vitae

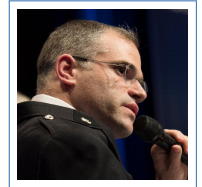
+33 6 66 19 63 19

cv@thfn.fr

https://tfressin.fr

in https://www.linkedin.com/in/tfressin/

tfressin



**Officier de gendarmerie, détaché à la CNIL**

**Maître de conférences associé en informatique**

Docteur en histoire moderne, Master en ingénierie de l'information

*"Pour réussir, il ne faut pas avoir le même regard que les autres."*

### Expertises

- Ingénierie Information, décision, connaissance
- Sécurité Audit, SSI, data privacy, data protection, OSINT, IE
- Encadrement Équipe (5-60 agents), projets, gestion de crise
- Collaboration Communication, partenariats, influence
- Innovation R&D, hacking, humanités numériques
- Recherche Histoire militaire, histoire des sociabilités

### Parcours professionnel

2022

**Auditeur-enquêteur des systèmes d'information, CNIL**

[Détachement de la gendarmerie] Proposer, organiser et participer à des missions de contrôle décidées par la commission

- Analyser et évaluer les systèmes d'information et leur sécurité afin d'identifier d'éventuels manquements aux lois et règlements
- Participer à la rédaction des procès-verbaux des missions de contrôle.

2017  
2021

**Chef du pôle recherche & relations universitaires, Centre de recherche de la Gendarmerie**

Développement & animation du réseau de recherche de la gendarmerie

- Initier des partenariats institutionnels
- Suivi et animation de projets de recherche
- Responsabilité du pôle recherche de l'Observatoire national des sciences & des technologies de la sécurité.

2020

**Chef de bureau communication, SIRPA-Gendarmerie**

[Détachement crise covid-19, 3 mois] Conception du plan de communication #RépondrePrésent

- Coordination des communications internes/externes
- Liens avec le commandement des opérations et la cohérence des communications ministérielles.

2015  
2017

**Ingénieur R&D dépôt légal du web, Bibliothèque nationale de France**

Développement d'applications web pour le projet d'archivage du Web, en coopération internationale

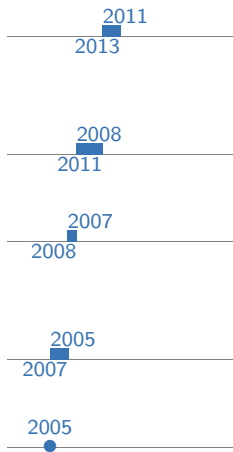
- Normalisation et analyse de données
- Développement de reportings automatisés
- Data management.

2013  
2015

**Ingénieur R&D web intelligence, Ministère de l'Intérieur**

Conception et gestion de projets informatiques.

- Développement d'outils pour le renseignement d'origine sources ouvertes
- Analyse de données de réseaux sociaux
- Développement d'un métamoteur de recherche avec structuration et normalisation des données.



**Ingénieur R&D veille e-réputation, TrendyBuzz SAS**

[Thèse CIFRE] Développement de modèles d'analyse de l'opinion et de sa représentation socio-technique ■ Clustering ■ Gestion des politiques de crawling et de scraping.

**Consultant veille, chef de projets textmining, Groupe Thales/Arsem**

Consulting en veille sources ouvertes ■ Gestion MOE de projets textmining.

**Administrateur de veille, Groupe SNCF**

[Alternance] Administration et gestion MOA du logiciel de veille ■ Développement du réseau d'experts veille SNCF ■ Benchmarking européen des services grands voyageurs.

**Assistant administrateur de veille, Groupe Caisse des Dépôts/Novethic**

[Alternance] Administration du logiciel de veille ■ Rédaction d'analyse et d'études.

**Développeur web/flash, Ministère de la Défense/DICoD**

[Stage] Conception et développement du site jeunes du Ministère.

**Enseignement**



**Maître de conférences associé en informatique, Université Gustave Eiffel**

BUT informatique : Développement web côté serveur ■ Sécurité des applications web ■ RGPD ■ Intelligence économique et techniques de veille

**Auto-entreprenariat**



**Développeur web**

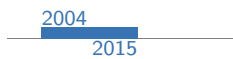
Développement d'un site de gestion d'unités militaires de réserve (1000 utilisateurs) et du site de gestion d'une fédération sportive (700 utilisateurs).

**Réserve militaire opérationnelle**



**Officier de réserve, Gendarmerie nationale**

Gestion d'une compagnie de réserve territoriale (80 gendarmes) ■ Missions opérationnelles ■ Renforts au groupe commandement d'une compagnie de gendarmerie départementale.



**Sous-officier, puis officier de réserve, Armée de terre**

Commandement d'une unité d'intervention de réserve (jusqu'à 80 militaires) ■ Organisation de stages de formations militaires ■ Mission VIGIPIRATE ■ Officier communication.

**Formation**

**Formation continue**



**RSSI, ANSSI**



**Homologation sécurité, ANSSI**

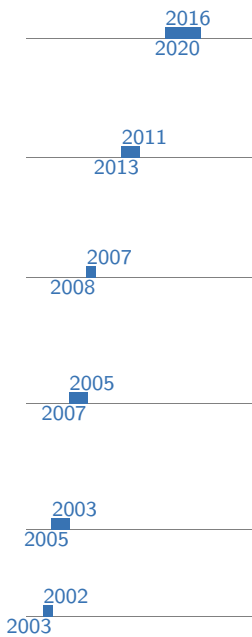


**Sécurité des applications web, ANSSI**



**Principes et organisation des audits en SSI, ANSSI**

## Formation initiale



### **Doctorat en histoire moderne**, Université Côte d'Azur

*Des bourgeois en quête de distinction : Les chevaliers des nobles jeux de l'arc, de l'arbalète et de l'arquebuse (1589-1793)*, sous la dir. de P.Y. Beaurepaire & H. Drévilon.

### **Doctorat en informatique**, Université de Technologie de Troyes

*Analyse et représentation automatiques des opinions exprimées en ligne*, sous la dir. de M. Zacklad & A. Bénel [Thèse CIFRE interrompue en 3e année suite à un recrutement]

### **Master 2 Ingénierie de l'information, de la décision et de la connaissance**, Univ. Marne-la-Vallée

*Mention bien.*

### **Licence-Maîtrise Ingénierie des services et systèmes d'information**, Univ. Marne-la-Vallée

*Mention bien.*

### **DUT Services & réseaux de communication**, IUT de Marne-la-Vallée

*3e de la promotion.*

### **Maths sup.**, Lycée militaire de Saint-Cyr

Classes préparatoires aux grandes écoles militaires.

## Compétences informatiques

Prog. web	php, html, css, js, ajax, jquery	Prog. $\LaTeX$ , R, Python, shell
Data	SQL, QlikSense, Splunk	Veille AMI, Digiming, Arisem, KBCraw
Projet	GIT, SVN, Redmine, Mantis, Jira	O.S. Linux, windows, mac
Bureautique	Pack Office, Libre Office	Design Photoshop, Illustrator, Inkscape

## Langues

Français	Maîtrise	<i>Langue maternelle</i>
Anglais	Courant	<i>Pratique technique</i>
Espagnol	Scolaire	

## Intérêts personnels

Sports	Kyudo (1ère dan), course à pieds
Divers	Reconstitution historique
Jeux	Jeux de rôle, jeux de stratégie
Histoire	La maison militaire du roi, humanités numériques, cartographie de données historiques