Janvier 2024

Thomas FRESSIN

Curriculum Vitae

+33 6 66 19 63 19
cv@thfn.fr
https://tfressin.fr
https://www.linkedin.com/in/tfressin/
tfressin

Officier supérieur de la gendarmerie
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

2024 **Chef du département des partenariats académiques sécurité-défense**, *Centre de recherche de la Gendarmerie*
Développement et suivi de partenariats institutionnels pour l'enseignement et la recherche ▪ Suivi et animation de projets de recherche

2022–2023 **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 ▪ 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.

2011 – 2013

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.

2008 – 2011

Consultant veille, chef de projets textmining, *Groupe Thales/Arisem*
Consulting en veille sources ouvertes ▪ Gestion MOE de projets textmining.

2007 – 2008

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.

2005 – 2007

Assistant administrateur de veille, *Groupe Caisse des Dépôts/Novethic*
[Alternance] Administration du logiciel de veille ▪ Rédaction d'analyse et d'études.

2005

Développeur web/flash, *Ministère de la Défense/DICoD*
[Stage] Conception et développement du site jeunes du Ministère.

Enseignement

2019 –

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

2012 –

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

2015 – 2017

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.

2004 – 2015

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

2023

RSSI, *ANSSI*

2023

Homologation de sécurité, *ANSSI*

2022

Sécurité des applications web, *ANSSI*

2022

Principes et organisation des audits en SSI, *ANSSI*

Formation initiale

2016–2020 **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. Drévillon.

2011–2013 **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]

2007–2008 **Master 2 *Ingénierie de l'information, de la décision et de la connaissance***, *Univ. Marne-la-Vallée*
Mention bien.

2005–2007 **Licence-Maîtrise *Ingénierie des services et systèmes d'information***, *Univ. Marne-la-Vallée*
Mention bien.

2003–2005 **DUT *Services & réseaux de communication***, *IUT de Marne-la-Vallée*
3e de la promotion.

2002–2003 **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, QlikSence, 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	*Langue maternelle*
Anglais	Courant	*Pratique technique*
Espagnol	Scolaire	

Intérêts personnels

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