

+33 6 66 19 63 19

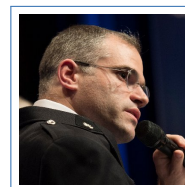
cv@thfn.fr

tfressin.fr

in tfressin

tfressin

0000-0002-7239-8359



Thomas Fressin

Officier supérieur de la gendarmerie

Maître de conférences associé en informatique

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

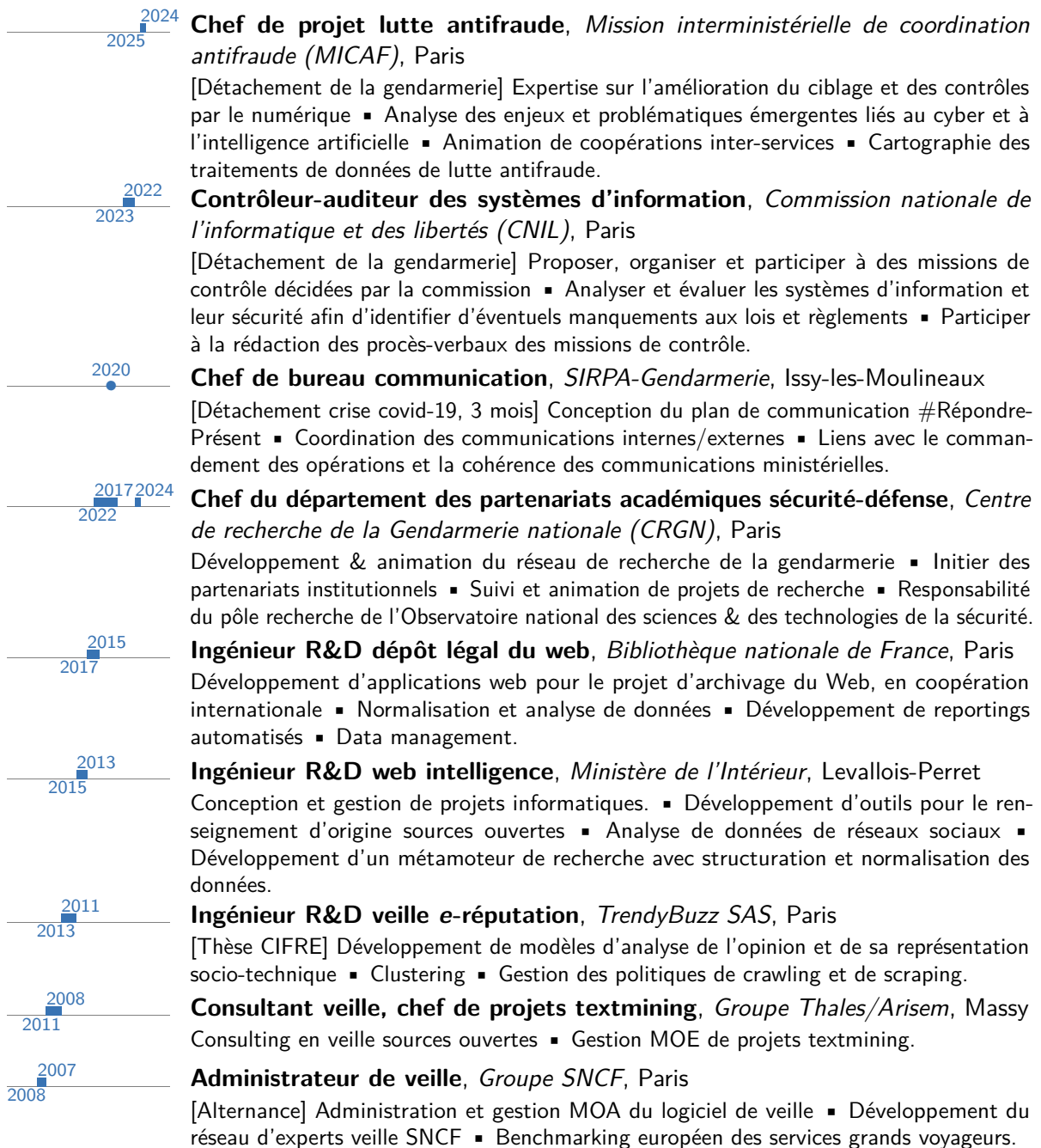
"Pour réussir, il ne faut pas avoir le même regard que les autres."

Formation

2021	Qualification aux fonctions de Maître de conférences Section 22, Histoire et civilisations.
2016 2020	Doctrat en histoire moderne, Université Côte d'Azur <i>Des bourgeois en quête de distinction : Les chevaliers des nobles jeux de l'arc, de l'arbalète et de l'arquebuse (1589-1793)</i> , sous la dir. de P.Y. Beaurepaire & H. Drévilion.
2011 2013	Doctrat en informatique, Université de Technologie de Troyes <i>Analyse et représentation automatiques des opinions exprimées en ligne</i> , 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.
2004 2005	DEC Techniques d'intégration multimédia, CEGEP de Sainte-Foy, Québec Séjour d'études à l'étranger.
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.

Parcours professionnel

2025	Expert lutte antifraude, Caisse des dépôts et consignations, Paris [Détachement de la gendarmerie] Analyse des données et traces de connexion ■ OSINT/veille ■ Détection des schémas de fraude ■ Appui aux contrôleurs ■ Amélioration de la performance opérationnelle.
------	---



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, Redmine, Mantis, Jira	O.S.	Linux, windows, mac
Bureautique	Pack Office, Libre Office	Design	Photoshop, Illustrator, Inkscape

Langues

Français Maîtrise
Anglais Courant
Espagnol Scolaire

Langue maternelle

Pratique technique

Activités pédagogiques en informatique

Enseignements en cours

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.

Anciens enseignements

2017

Enseignant vacataire, *Ecole des officiers de la gendarmerie nationale*
MBA Management de la sécurité
— Méthodologie scientifique

2008

2019

Enseignant vacataire, *Ecole d'ingénieur & universités*
— Analyse de données numérisées (UTT, ingénieurs)
— La cybersécurité : enjeux et problématiques de la sécurité-justice (IEJ Paris II, M2)
— Les réseaux sociaux : menaces, sécurité (Montpellier, DU Cybersécurité)
— Les technique & outils de veille (UPEM|UPEC, M1 Info-comm|LPro)
— Développement web (UPEM, LPro)
— Culture et enjeux du numérique (Sciences Po Paris, L2)
— Gestion de projets informatiques (UPEM, niv. DUT1)
— Systèmes de gestion de bases de données relationnelles (UPEM, DUT1)

Responsabilités administratives

2019

Responsable de l'apprentissage et des stages, *IUT de Marne-la-Vallée*
Département BUT informatique

Recherche en histoire moderne

Thèmes actuels de recherche

- Histoire militaire et curiale : les gardes du corps du roi Louis XV
- Histoire des sociabilités : les loges militaires liées à la maison militaire du roi
- Humanités numériques : la valorisation de données historiques spatialisées

Affiliations

- Chercheur associé en histoire moderne, Centre de la Méditerranée Moderne et Contemporaine, Univ. Côte d'Azur, depuis 2020
- Chercheur associé en communication, CNRS, Institut des sciences de la communication du CNRS ■ Pôle Trajectoires du numérique, 2017-2019.

Produits de la recherche

Ouvrages

Monographies, ouvrages

- *Élites en jeux, élites en armes : Les compagnies des chevaliers de l'arc, de l'arbalète et de l'arquebuse, XVIIe-XVIIIe s.*. Presses universitaires du Septentrion, 2025 [à paraître]
- *Grand Armorial des Chevaliers Bienfaisants de la Cité Sainte, du XVIIIe siècle au Premier Empire*. Paris, 2017.

Chapitres d'ouvrages

- Avec Serge Vaucelle. "Le tir à l'arc". *Une histoire globale des sports olympiques*, sous la dir. de M. Attali. Atlande, 2024.

Revue

Articles scientifiques

- "La maréchaussée et les grands chemins (1720-1791)", *La route, Inflexions*, n° 49, janvier 2022, p. 31-39 [[lien](#)]
- "La quête de chevalerie de la bourgeoisie d'Ancien Régime à travers les compagnies des nobles jeux de tir", *Ordres et distinctions*, n° 24, décembre 2021, p. 102-118
- "Apports, enjeux et défis du renseignement d'origine sources ouvertes", *Renseigner au XXIe siècle : hier ne meurt jamais ?*, *Revue de la défense nationale*, n° 842, juillet 2021, p. 72-77 [[lien](#)]
- "La recherche historique « augmentée » par les humanités numériques", *Inflexions*, n° 48, mars 2021, p. 155-163 [[lien](#)]
- "Les gendarmes décorés des Palmes académiques (1947-1981)", *Etre gendarme hier et aujourd'hui, en France et ailleurs, Revue historique des armées*, n° 295, déc. 2019, p.105-111 [[lien](#)]
- "Le fichier Bossu à l'épreuve des humanités numériques"??, *Renaissance Traditionnelle*, n° 194, avril 2019, p.157-165
- "La règle latine des Chevaliers Bienfaisants de la C.S."??. *Renaissance Traditionnelle*, n° 187-188, juillet-octobre 2017, p.170-182
- "La fête du renouvellement de l'Ordre"??, *Renaissance Traditionnelle*, n° 184, janv. 2017, p.359-365

Autres articles

- "Les apports du numérique aux recherches historiques sur les brigades", *Brigades territoriales 1720-2020*, *Revue de la gendarmerie nationale*, n° 269, mai 2021, p. 44-49 [[lien](#)]
- "Gendarmes et chercheurs : une efficiente convergence", *La Revue du Trèfle*, n° 157, jui.-août-sept. 2020, p. 36-38 [[lien](#)]

Colloques, congrès, séminaires de recherche

Articles dans des actes de colloque

- "Activités intra et extra muros des chevaliers des nobles jeux pour régner dans l'espace urbain (XVe-XVIIe s.)", *Administrer la ville dans et hors les murs (Occident, XIVe-XVIe siècle)*. Colloque de l'Université de Picardie Jules Verne et du laboratoire TrAme. Amiens, 21-22 juin 2018 [[lien](#)]

Communications dans des colloques et séminaires de recherche

- "(Géo)visualisations de données historiques : les projets Immersailles et Atlas de la gendarmerie", journée d'étude *Géovisualisations : Interface et interactions*. GDR Méthodes et applications pour la géomatique et l'information spatiale. Champs-sur-Marne, 4 octobre 2024
- "La compagnie écossaise des gardes du corps de Louis XV derrière les grilles, murs et portes du château de Versailles", colloque *Servir le château..* Rencontres d'histoire et d'archéologie en Périgord. Bergerac, 28 septembre 2024
- "La compagnie écossaise des gardes du corps du roi Louis XV : recrutement et carrières", journée d'étude *Protéger le roi. France, XVIIe–XVIIIe siècles*. Centre de recherche du château de Versailles. Versailles, 2 décembre 2023
- "L'exploitation de données historiques spatialisées : Le projet Immersailles", *La société de cour : logements, réseaux, préséances*. Séminaire du CRCV. Versailles, 31 janv. 2022
- "Les chevaliers des nobles jeux de tir sous l'Ancien Régime. La quête de la distinction par la militarisation", cycle *Combat et cérémonial*. Musée de l'armée. Paris, 7 mars 2023
- "La pratique des nobles jeux de tir sous l'Ancien Régime", *Rencontres autour du jeu*. Journée d'étude du GIS Jeu et Sociétés. Aubervilliers, 15 oct. 2020
- "Écrire le rôle des chevaliers des nobles jeux en matière d'ordre public durant la Révolution", *En faisant, en écrivant la Révolution*. Séminaire de l'IHRF-IHMC-IUF. Paris, 14 janv. 2020
- "Tricherie dans les nobles jeux de tir en France à l'époque moderne", *Jeu et tricherie à la période moderne*. Journée d'étude du GIS Jeu et Sociétés, Maison de la recherche. Sorbonne Université, 13 sept. 2019
- "Les compagnies des nobles jeux de l'arc, de l'arbalète et de l'arquebuse : des sociétés urbaines initiatiques, fraternelles et privilégiées", *1000 Degrees : Constructing Fraternal Rites*. Third Conference on Fraternalism, Social Capital, and Civil Society. BnF, 13-15 juin 2019
- "Des espaces de sociabilité méconnus à Lyon : Les compagnies des chevaliers des nobles jeux de l'arc et de l'arquebuse (1738-1790)", *Les espaces de sociabilité au cours du long dix-huitième siècle (1650-1850) en Europe et dans les empires coloniaux*. 1er colloque du GIS Sociabilités. Université de Bretagne Occidentale, 23-24 mai 2019
- "Les prix provinciaux et les prix généraux de l'arc et de l'arquebuse sous l'Ancien Régime", *Jeux de tir et milices bourgeoises dans l'Ancien Régime*. Journée d'étude, Musée de l'Archerie et du Valois. Crépy-en-Valois, 27 avril 2019
- "La collapsologie". *Enjeux du collapse et typologie des risques*. Colloque du MBA Management de la sécurité. Paris, 21 fév. 2019
- "Les grands prix des nobles jeux de l'arc et de l'arquebuse en France depuis la première modernité : bilan d'un héritage sportif et d'un patrimoine culturel méconnu", *Héritage sportif et dynamique patrimoniale*. Conférence jumelée SFHS & CESH. Bordeaux, 29-31 oct. 2018
- "La blockchain, avenir de notre sécurité?". Animation de table ronde avec O. Kempf, E. Klein, M. Hug et L. Petit. *Blockchain : la sécurité absolue ?*, Atelier de recherche de la Gendarmerie. Paris, 27 juin 2018
- "The emerging importance of digital humanities in searching masonic funds", *From documents*

- to investigation. Appraisal for a New Season of Masonry Studies*. 1er séminaire des jeunes chercheurs du Centro di Ricerche Storiche sulla Libera-Muratoria. Turin, 27 oct. 2017
- "Méthode d'utilisation d'un outil d'analyse de l'opinion pour la finance". Avec A.-L. Reboul. *Doctorales de la Société française des sciences de l'information et de la communication*. Paris, 30-31 mai 2013

Ateliers doctoraux

- "Exploitation de données historiques liées à la franc-maçonnerie", *Humanités numériques*. Séminaire du Pr Beaurepaire. Nice, 14 avril 2021
- "Les nobles jeux de l'arc, de l'arbalète et de l'arquebuse, de l'Ancien Régime jusqu'à nos jours". Séminaire du Groupe de Recherche et d'Epistémologie en Histoire et Sociologie du Sport. UPEM, 4 oct. 2019

Produits et outils numériques

Applications logicielles publiées en ligne

- Immersailles (2022) : Conception et gestion de ce projet qui vise à réaliser une étude socio-spatialisée des logements au château de Versailles sous l'Ancien Régime [\[lien\]](#)
- Atlas de la Gendarmerie (2021) : Conception et gestion d'un Atlas historique, interactif et coopératif sur les unités passées de la Maréchaussée et de la Gendarmerie [\[lien\]](#)
- Annexe numérique de thèse (2021) : Valorisation des données historico-spatialisées issues de ma thèse. Projet financé par le GIS Jeu & Sociétés [\[lien\]](#)
- Moteur de recherche Base Leonore (2019) : Hacking des Archives nationales de la base Léonore : extraction des contenus, mise en valeur ergonomique du fonds [\[lien\]](#)
- Convertisseur de monnaies anciennes (2018) : Outil permet-tant de convertir des monnaies anciennes entre elles, mais aussi d'évaluer approximativement la valeur contemporaine [\[lien\]](#)
- Service d'alerte Gallica Alertes (2017) : Hacking de la biblio-thèque numérique Gallica (BnF) permettant d'enregistrer des expressions exactes de recherche et de recevoir des emails lorsque ces expressions sont présentes dans des documents nouvellement indexés dans Gallica [\[lien\]](#)
- Moteur de recherche Fichier Bossu (2014) : Hacking de la bibliothèque numérique Gallica (BnF) d'un fonds numérisé de 165 896 fiches : extraction des contenus, reconnaissance optique des caractères, extraction d'entités nommées (villes, dates), découverte de résultats ap-prochants, amélioration collaborative des textes OCRisés [\[lien\]](#)

Produits destinés au grand public

Produits de vulgarisation

- "Le projet Immersailles", *Les carnets de Versailles*, avr-sept 2023. p.14-15
- "Naissance de l'arc en Duralumin", *Le tir à l'arc*, n°856 jan-mars 2017. p.60-61
- "Les Roys de France de l'archerie", *Tir à l'arc Magazine*, n°34 août 2016
- "Beursault et UNESCO", *Tir à l'arc Magazine*, n°25 avril 2014. p.78-80
- "Le recensement des bouquets provinciaux", *Le tir à l'arc*, n°845 avr-juin 2014. p.58-61
- "Carnet de bord de la Compagnie des Chevaliers de l'Arquebuse de Paris durant la Révolution Française", *Le tir à l'arc*, n°844 déc 2013-jan 2014. p.56-59
- "Quelle méthode de tir à l'arc en 1857 ?", *Le tir à l'arc*, n°843 oct-nov 2013. p.58-63
- "Les Statuts des compagnies d'arc", *Le tir à l'arc*, n°842 juin-juill 2013. p.54-57
- "Le Beursault", *Le tir à l'arc*, n°841 avr-mai 2013. p.52-56
- "Saint Sébastien et noble jeu de l'arc", *Le tir à l'arc*, n°839 déc 2012-jan 2013. p.44-49

- "La naissance des compagnies privilégiées", *Le tir à l'arc*, n°837 aou-sept 2012. p.58-62

Produits de médiation scientifique

- "Les compagnies des nobles jeux de tir lyonnaises", cycle de conférences. Société d'Histoire de Lyon. Lyon, 2 décembre 2024
- "Les compagnies des nobles jeux de tir sous l'Ancien Régime", conférence, Université à tout âge. Université Gustave Eiffel, 23 mars 2024
- "Les compagnies privilégiées de la milice bourgeoise", conférence historique *M@DG*. Gendarmerie nationale, 1er décembre 2023
- Avec S. Jauneau. "Le projet Immersailles ou une immersion à Versailles", *400 ans de Versailles*. Château de Versailles. Versailles, 28 septembre 2023
- "Les compagnies privilégiées de la milice bourgeoise". Musée des canonniers sédentaires de Lille. Lille, 26 mai 2023
- "Les compagnies des nobles jeux de tir en Bourgogne sous l'Ancien Régime", exposition *Le noble jeu de l'arc*. Musée Vivant Denon. Chalon-sur-Saône, 15 mai 2023

Débats science et société

- Avec Julien Wilmart et Sébastien Thomas. "Les gardes du corps du Roi". *On faisait comment avant ?*. Podcast France télévisions, saison 2, épisode n° 18, 16 avril 2024 [[lien](#)]
- Avec Fanny Cohen Moreau. "Les nobles jeux des bourgeois". *Passion Modernistes*. Podcast, épisode n° 8, 31 août 2019 [[lien](#)]
- Avec Laurent Turcot. "Les nobles jeux". *L'Histoire nous le dira*. Capsule Youtube, épisode n° 70, 23 juillet 2019 [[lien](#)]

Activités de recherche et indices de reconnaissance

Activités éditoriales

Participation à des comités éditoriaux

- "Territoires intelligents. Les nouveaux défis de la sécurité". Co-coordination du dossier de ce numéro. *Cahiers de la sécurité et de la justice*, n° 56, 5 décembre 2022.

Activités d'expertise scientifique

Conseil scientifique

- Conseiller historique du projet de *Reconnaissance de l'archerie traditionnelle française comme patrimoine culturel immatériel de l'humanité* coordonné par la Fédération française de tir à l'arc (2012-2015)

Organisation de colloques/congrès

- *Protéger le roi. France, XVIIe–XVIIIe siècles*. Journée d'étude. Centre de recherche du château de Versailles. Versailles, 2 décembre 2023
- *Territoire(s) & Sécurité(s)*. Colloque scientifique. Univ. Gustave Eiffel, Serris, 3 juin 2021
- *Jeux de tir et milices bourgeoises dans l'Ancien Régime*. Journée d'étude. Musée de l'archerie et du Valois, Crépy-en-Valois, 27 avril 2019

Interactions avec les acteurs socio-économiques

Création de réseaux

- *Communauté des chercheurs de la gendarmerie nationale* : création et animation depuis 2018 du réseau interdisciplinaire de +350 chercheurs en lien avec la gendarmerie nationale

Interactions avec le monde culturel et du patrimoine

- Création et présidence depuis 2022 de l'association *La maison militaire du roi*, qui vise à reconstituer les missions d'honneur et de sécurité des gardes du corps du roi, époque 1745-1750, dans le but d'organiser des conférences et activités de reconstitution historique au profit de musées et châteaux.

Contrats de recherche financés

Contrats européens

- Projet *Innovation by Law Enforcement Agencies networking* (ILEAnet), projet h 2020, 2017-2022, 3,4 M€. Point de contact national visant à construire un réseau, mis en place par et pour les praticiens des forces de sécurité, en vue de traiter les principaux problèmes actuels et émergents auxquels ceux-ci sont confrontés sous un angle scientifique.

Contrats nationaux

- Projet *Mouvements organisés de piétons dans les espaces publics* (OPMoPS), ANR/BMBF, 2017-2020, 1,2M€. Participation au projet comme praticien final.

Contrats avec les collectivités territoriales

- Mécénat de compétences avec le Musée de l'archerie et du Valois, pour la co-rédaction avec M.Roux de deux fiches d'inventaire du patrimoine culturel immatériel français :
 - *Le bouquet provincial, fête traditionnelle de l'archerie beursault*. Ministère de la culture, 2015 [[lien](#)]
 - *Le tir beursault, pratique traditionnelle du tir à l'arc*. Ministère de la culture, 2015 [[lien](#)]

Encadrement scientifique

Comité de suivi de thèse

- J. Boin. *Sécurité Publique, Sécurité Routière : Risques systémiques du véhicule autonome*. Univ. Gustave Eiffel, 2020-2024.

Direction de mémoires

- C. ORGERET. *L'utilité des symboles et des traditions hérités du passé militaire de la douane pour le management contemporain de notre administration*. MBA management de la sécurité, EOGN, 2025
- G. Demailly. *Troubles à l'ordre public et réseaux sociaux*. MBA management de la sécurité, EOGN, 2025
- M. Micault. *Cybersécurité et domaine régalien des finances*. MBA management de la sécurité, EOGN, 2024
- W. Chelli. *Face à l'augmentation et la diversification des attaques, comment garantir la sécurité des nouveaux cas d'usage liés au cloud ?*. MBA management de la sécurité, EOGN, 2022
- T. Petit. *Utilisation des média sociaux par les forces de sécurité intérieure lors du premier confinement*. Ecole de guerre, 2022

- E. Prigent. *L'apport des réseaux sociaux en gendarmerie au service de la production de sécurité : l'enjeu de la communication opérationnelle*. MBA management de la sécurité, EOGN, 2020
- N. Costet. *L'évolution des concepts de sécurité globale en entreprise dans une société en pleine transformation digitale*. MBA management de la sécurité, EOGN, 2019
- Q. Guichard. *Réalité augmentée et policing : une révolution en marche ?*. MBA management de la sécurité, EOGN, 2019
- C. Kervegant-Tanguy. *Intelligence artificielle : Quelles sont les influences légales et techniques qui s'imposent et forgeront la nécessaire confiance ?* MBA management de la sécurité, EOGN, 2019

Indices de reconnaissance

Décorations

- Chevalier de l'Ordre des Palmes académiques (2021)

Prix

- Kilwinning Award, *World Conference on Fraternalism, Freemasonry, and History* (BnF, 26-27 mai 2017, Paris), remis par la Policy Studies Organization

Obtention de bourses

- Lauréat de l'appel à projet de recherche 2020 du GIS Jeu & Sociétés : *Constitution d'une « annexe numérique ouverte de thèse »*
- Lauréat de l'appel à projet de recherche 2018 du GIS Jeu & Sociétés : *Étude des mises et prix « sportifs » des nobles jeux de tir entre le XVI^e et le XVIII^e s.*
- Bourse de thèse en histoire de l'archerie en France, de la Fédération Française de Tir à l'Arc (2017-2019)

Intérêts personnels

- Sports Kyudo (2^e dan), course à pieds
- Histoire Les gardes du corps du roi au XVIII^e s.
- Histoire vivante Reconstitution historique (président de [La Maison militaire du roi](#))
- Jeux Jeux de rôle, jeux de stratégie