

## TRAVAUX DE RECHERCHE

2022 - 2025

**THESE : Le droit à la vie privée face à l'utilisation de l'Intelligence Artificielle (IA) en Allemagne et en France**

**Sous-titre : La prévention et l'investigation des infractions pénales à l'aide de l'IA**

Ce travail vise à étudier le besoin de conciliation entre le droit au respect de la vie privée et la nécessité de disposer de systèmes efficaces de prévention et d'investigation des infractions pénales en Europe à l'heure de l'IA et du Big Data. Une étude comparative des situations française et allemande est employée à des fins d'illustration.

Sous la codirection de **Professeure Juliette Lelieur**, Université de Strasbourg et de **Professeur Dominik Brodowski**, Université de la Sarre (Allemagne) – Cotutelle.



Septembre 2020

**MEMOIRE DE MASTER : Intelligence artificielle, justice pénale et protection des données à caractère personnel** – <https://www.lagbd.org/>

Cette étude vise à rappeler la nécessité d'une régulation, notamment en matière de protection des données, pour éviter que le parasitage des processus de traitement des données personnelles ne soit aveuglément légitimé par le caractère sécuritaire et pénal de la finalité. La transparence des algorithmes et des dispositifs d'IA est mise en avant, dans un domaine où le « risque zéro » de biais n'existe pas.

Sous la direction de **Professeure Juliette Lelieur**, Université de Strasbourg.

Évalué par M. **Yannick Meneceur**, conseiller sur les politiques de transformation numérique et d'intelligence artificielle au Conseil de l'Europe.

Mai 2020

**TRAVAIL DE SEMINAIRE : Justice automatisée : violation automatique des droits de l'Homme ?**

Interprétation des articles 8 et 14 de la CEDH relatifs à l'utilisation de décisions algorithmiques dans la justice pénale et son application aux faits fictifs du concours d'éloquence René Cassin 2020.

Sous la supervision de **Professeur Breitenmoser**, Université de Bâle.

Oct. 2019 – Jan. 2020

**MEMOIRE EN DEFENSE : Concours d'éloquence de la Cour Européenne des Droits de l'Homme - René Cassin**

Veille de la jurisprudence de la Cour européenne des droits de l'Homme et construction d'un mémoire de défensif, question de la recevabilité du requérant (art. 35 CEDH), de la protection des données à caractère personnel (art. 8 CEDH) et de l'interdiction de la discrimination (art. 14 CEDH).

Juillet 2019

**MEMOIRE DE MAITRISE : L'atténuation juridique de la responsabilité pénale en Common Law et droit français**

Mémoire de Master suite à un stage de 4 mois au SMQ Legal Services, Oxford (UK).

Cette étude vise à mettre en avant les différences entre les systèmes judiciaires, les lois et les pratiques juridiques britanniques et françaises.

Sous la direction du **Professeur François Rousseau**, Université de Nantes.

## PARCOURS ACADEMIQUE

2022 – 2025

**Doctorat, Ecole doctorale des sciences juridiques (ED 101), UMR 7354 DRES, Université de Strasbourg**

*Financé par l'Université Franco-Allemande (UFA)*

Thèse rédigée sous la codirection de Professeure Juliette Lelieur (Université de Strasbourg) et de Professeur Dominik Brodowski (Université de la Sarre, Sarrebruck). Convention de cotutelle entre les deux universités.

2020 – 2021

**Préparation du concours d'entrée au CRFPA 2021, Université de Brest**

Préparation intensive aux épreuves de la note de synthèse, au droit des obligations, au droit pénal et procédure pénale.

2019 – 2020

**Master Eucor, Droit public comparé, mention très bien**

**Universités de Strasbourg (France), Freiburg-im-Breisgau (Allemagne) et Bâle (Suisse)**

Droit pénal comparé, droit pénal international et européen, droit européen, droit international humanitaire, étude approfondie de l'histoire du droit et de la philosophie de l'État, droit humanitaire, étude approfondie de l'histoire du droit et de la philosophie de l'État. Participation au concours d'éloquence René Cassin avec l'Université de Bâle - Étude intensive des droits de l'homme appliqués aux instruments de l'intelligence artificielle.

2018 – 2019

**Maîtrise juriste trilingue – droit comparé anglais/ allemand/ français, Université de Nantes**

Droit international privé, droit comparé, droit des sociétés, droit des contrats allemand et britannique, traduction juridique allemande et britannique, civilisation allemande et britannique.

2015 – 2018

**Licence de droit général, Université de Brest, mention bien**

Droit européen, droit des relations internationales publiques, droit constitutionnel, droit civil, droit administratif, droit pénal, économie, sociologie, gestion, informatique, anglais, allemand.

2017 – 2018

**Erasmus à l'Université Christian-Albrechts de Kiel, Allemagne**

**Droit comparé** : Introduction au droit allemand, Common Law, Droit comparé et unification du droit, Etapes clés de la jurisprudence internationale, Négociation dans les contrats de Common Law. **Droit international et européen** : Droit international public et européen, Droits de l'Homme, Règlement des différends internationaux, droit international public, droit international de l'environnement, droit européen de l'économie et de la concurrence, droit pénal international.

2015

**Baccalauréat économique et social, mention très bien**

## MOOC ET CONFERENCES

- (En cours) 2023**      **CS50 Computer Science for Lawyers, HarvardX (edX)**  
Challenges à l'intersection entre le droit et la technologie, pensée computationnel (informatique), langages de programmation, Algorithmes, structure des données, cryptographie et cybersécurité. En définitive, il permet aux juristes de mieux comprendre les implications juridiques des décisions technologiques prises par les algorithmes.
- Septembre 2022**      **MOOC Intégrité scientifique dans les métiers de la recherche (Bordeaux)**  
Les enjeux de l'intégrité scientifique, les manquements à l'intégrité scientifique et leurs origines, les règles pour prévenir des manquements à l'intégrité scientifique. La régulation de ces manquements, par des modalités collectives ou à travers la responsabilité individuelle du chercheur.
- Mars 2021**      **MOOC Atelier RGPD, CNIL**  
Explications détaillées pour une meilleure compréhension du RGPD, initiations à la mise en conformité des organisations et aide à la sensibilisation des opérationnels.
- Février 2021**      **Participation, Reconnaissance faciale vs. Justice pénale**  
AI and Law breakfasts, organisé par le Conseil de l'Europe et l'UMR DRES Université de Strasbourg.  
Discussion sur la reconnaissance faciale et les techniques d'apprentissage profond pour identifier des personnes à partir de photos, qui sont une véritable aubaine pour les services de police pour identifier des suspects déjà connus, mais qui restent un risque potentiel.

## INTERETS

### Associations

- Nov. 2017 à Mai 2018**      « **Europa Macht Schule, German Academic Exchange Service (DAAD)** »  
Présentation au sein de classes du lycée d'Eutin (Allemagne), débat et discussion sur les études supérieures en Europe. Partage de mon expérience. Le projet incluait une formation à la pédagogie à Bonn par le DAAD.
- Avril 2016**      **Projet universitaire de compréhension du fonctionnement des associations humanitaires**  
UNICEF Brest: Interview du directeur local, discussion à propos des droits de l'enfant.  
AFP (Association France Palestine): Interview de la directrice locale au sujet du droit à l'auto-détermination des peuples.

### Intérêts

Membre de la communauté en ligne : WAI (Women in AI)  
Pratique théâtrale: en France pendant 6 ans et en Allemagne via le programme universitaire « *Bühne und Sprachgestaltung* »  
Sport: Randonnée, Badminton – Voyage et découverte culturelle de toute forme.

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Mai – Août 2022**      **Assistante juridique vacataire**  
**Cour d'appel de Rennes | Parlement de Bretagne, Rennes**  
Assistance aux magistrats et greffe civil – pôle familial et chambre des vulnérabilités : Recherche juridique, actes procéduraux survenant avant et après les audiences des juges aux affaires familiales et juges des tutelles. Maîtrise de la procédure d'appel, veille juridique, rédaction d'actes juridiques destinés aux parties. Maîtrise du logiciel de suivi des dossiers de la cour : WinCICA et de la boîte de dialogue entre les juridictions et les avocats : RPVA.
- Février – Avril 2022**      **Assistante administrative**  
**ARMEN Industrie | Guiclan, France**  
Mise en conformité à la législation de conservation des données commerciales par l'entreprise.  
Aide à la gestion de la comptabilité. Assistance au suivi, l'archivage et l'enregistrement des données commerciales.
- Nov. 2020 – Jan. 2021**      **Assistante juridique stagiaire**  
**Dr Myriam ALIMI, avocat, droit international privé, droit allemand et français | Strasbourg, France**  
Recherche juridique en droit international privé, droit pénal allemand et français. Application des règlements et conventions de l'Union européenne aux affaires présentant des éléments internationaux. Suivi des dossiers, rédaction de mémoires en défense et d'assignations à l'appui des intérêts des clients.
- Jan. – Mai 2019**      **Junior paralegal**  
**Me Suezanne KING, avocat, SMQ Legal Services, cabinet généraliste | Oxford, Royaume-Uni**  
Recherche juridique, suivi des dossiers et préparation des conclusions dans le strict respect des délais d'audience. Supervision de la rédaction de la correspondance du cabinet avec les clients, les tribunaux et divers organismes (les maisons d'arrêt et experts), rédaction d'articles d'actualité juridique (droit pénal et droit de la famille) pour la newsletter et le site web du cabinet.

## COMPETENCES

### **Permis de conduire B**

#### **Langues**

Français      Langue maternelle  
Anglais      C1 – Maîtrise de l'anglais courant, professionnel et juridique.  
Allemand      B2/C1 - Maîtrise de l'allemand courant, professionnel et juridique

#### **Informatique**

Pack Office, outils de recherches juridiques (Dalloz, Lexis Nexis, Eur-Lex, Hudoc, Crime Line).