LEQUESNE Caroline Avenue du Doyen Trotabas FACULTÉ DE DROIT ET DE SCIENCE POLITIQUE 06 000 NICE

Caroline.LEQUESNE@univ-cotedazur.fr

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2022	Admissibilité au Concours d'agrégation de droit public 2021-2022
2021	Habilitation à diriger les recherches « Administration, automatisation et vulnérabilité » Membres du Jury : Pr C. CASTETS-RENARD (rapporteur), Pr L. CLUZEL (rapporteur), Pr. T. DOUVILLE, Pr. V. NDIOR (rapporteur), P. REIS (directeur de recherches).
Depuis Septembre 2019	Directrice du Master II. Droit algorithmique et gouvernance des données Faculté de Droit et de Science Politique, UCA
2019	Sous admissibilité au Concours d'agrégation de droit public 2019-2020
2018- 2020	Directrice de la Fablex DL4T
2018	Co-fondatrice du projet Deep Law for Technologies (DL4T, UCA)
Depuis septembre 2016	Maître de conférence en Droit Public à l'Université Côte d'Azur (UCA) Membre du G.R.E.D.E.G (CNRS – UMR 7321) Membre du Centre Perelman de Philosophie du droit (ULB)
2012 - 2016	Assistante au Centre Perelman de Philosophie du Droit Université libre de Bruxelles, Belgique
2009- 2012	Doctorante contractuelle Université de Montpellier 1, rattachée à la Faculté de Droit de Toulon
2008	Juriste en cabinet d'avocat LLC et Associés, Toulon, au sein de la cellule marchés publics et concurrence
DIPLÔMES	
Février 2016	Qualification aux fonctions de maître de conférences, section 01 (Droit privé) Qualification aux fonctions de maître de conférences, section 02 (Droit public)
Décembre 2015	Doctorat en Droit Réalisé dans le cadre d'une cotutelle internationale entre l'Université libre de Bruxelles (Belgique) et l'Université de Toulon (France) Titre "L'évolution du régime contractuel de défaut des Etats débiteurs européen" Directeurs Pr. J.J. SUEUR et Pr. B. FRYDMAN Membres du Jury Pr. JY. CHEROT (rapporteur); Pr. M. TELLER (rapporteur); Pr. B. COLMANT; Pr. PY. GAHDOUN; Pr. M. GREGOIRE Mention Très honorable avec les félicitations du jury Ces travaux ont été reçus le 1er prix du concours Cyrille Bialkiewicz 2017
Juin 2010	Licence de Philosophie, Mention Bien Université Paris I Panthéon-Sorbonne

Juin 2009 Master en droit des Contentieux Public/Privé, Mention Très Bien, Major

Université du Sud Toulon Var (USTV) Travaux réalisés pour l'obtention du diplôme:

- "Regulation et Droit Economique Une approche critique"
- "La crise des subprimes, symptôme d'une crise systémique"

Juin 2007 Licence de Droit, Mention Bien, Major

Université du Sud Toulon Var (USTV)

Annexes

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

OUVRAGES

- · Normativité numérique Réflexions sur le service public automatisé, éd. Wolters Kluwer, Milan, coll. "Public Administration at the boundaries. Studies and Perspectives on an Evolving Public Law", à paraître 2023.
- · Dir. avec J.-F. BOUDET, Les administrations publiques à l'épreuve de leur dette, éd. Mare & Martin, Juin 2019.
- · L'évolution du régime contractuel de défaut des Etats débiteurs européens, L.G.D.J, collection « Thèses », Bibliothèque de droit des entreprises en difficulté tome n° 16, Décembre 2018, 432 p., prix Cyrille BIALKIEWICZ 2017; recension par F. GIANSETTO, Revue critique de droit international privé, Octobre-Décembre 2019, pp. 1143-1147.

ARTICLES

Droit, numérique et intelligence artificielle

Chapitres d'ouvrage

- · « L'encadrement des technologies de surveillance des foules », in B. FRYDMAN, N. GENICOT, Les grands défis de l'IA, Bruylant, Bruxelles, collection "Penser le droit", à paraître 2024.
- « Le droit d'accès au numérique, Pour un droit fondamental au service de la protection des vulnérabilités technologiques », in P. Turk, *Libertés numériques*, éd. Mare Martin, à paraître, 2024, avec P. LEGROS.
- · « La redevabilité algorithmique de l'administration publique / Artificial intelligence accountability of public administration », Rapport relatif au droit français, Académie Internationale de Droit Comparé (AIDC), 2023, à paraître.
- · « Administration digitale et pauvreté. La politique à l'épreuve des systèmes automatisés », in C. CASTETS-RENARD et J. EYNARD, *Un droit de l'intelligence artificielle : entre règles sectorielles et régime général*, Larcier Bruylant, 2023, pp. 119-134.
- · « Algorithmes et finances publiques », in J. BOUSQUET, T.CARRERE & S. HAMMOUDI, L'action publique algorithmique, éd. Mare & Martin, 2022 10p.
- * « Les actes numériques d'organisation du service public, Le cas français », in CLUZEL L. PREBISSY C., SEE A. (dir), La transformation numérique du service public : une nouvelle crise ?, éd. Mare & Martin, 2022, pp. 251-267.
- « Le politique au défi des sciences Réflexions sur la légitimité algorithmique », in C. HUSSON-ROCHCONGAR (dir.), Les légitimités en finances publiques, éd. Mare & Martin, 2021, à paraître.
- « Villes intelligentes et état de droit », in T. MARTEU, I. PARACHKEVOVA ET J.-B. RACINE (dir), Droit et objets connectés, Larcier, 2020.
- « La science des données numériques au service du contrôle fiscal français Réflexions sur l'Algocratie », in A. PARIENTE (dir.), Les chiffres en finances publiques, Paris, éd. Mare & Martin, 2019, pp. 177-193.

* « De la blockchain à la banckchain », in F. MERMOZ (dir.), *Blockchain et droit*, Dalloz, coll. Thèmes & commentaires, 2018, pp. 85-98, avec M. TELLER.

Revues

- · « Les prisons algorithmiques de la pauvreté », Dalloz, à parître octobre 2023.
- « Métavers, Web3 : la révolution juridique en trompe-l'œil », Recueil Dalloz n°34, 06-10-2022, pp. 1714-1715.
- « Fiscalité des NFTs et du Metaverse Une introduction », Revue de droit fiscal n° 36, 8 Septembre 2022, 303
- « Reconnaissance faciale, le temps de la redevabilité ? Quelques réflexions sur le rapport d'information « sur la reconnaissance faciale et ses risques au regard de la protection des libertés individuelles » », Recueil Dalloz, 30 juin 2022 2022, p. 1256.
- · « Mise en demeure de Clearview AI par la CNIL: les jalons d'un combat pour le droit à l'anonymat », *Dalloz IP/IT*, avril 2022.
- · « <u>Du biopouvoir à la Gorgone, Réflexions sur le pouvoir à l'ère digitale</u> », Revue Éthique publique, Vol 23, n°2, Gouvernance algorithmique, 2021.
- « De la fin de l'anonymat : reconnaissance faciale et droit à la vie privée », Dalloz IP/IT, Juin 2021, pp. 308-313.
- * « Rapport du Conseil de l'Europe sur la reconnaissance faciale Commentaire », Dalloz IP/IT, Juin 2021, pp.361-363.
- « Réseaux sociaux et contre-pouvoirs : penser les nouveaux modes de régulation », *Dalloz*, 10 Juin 2021, n°20/7909, p.1091, avec V. NDIOR.
- · « La lutte contre la fraude à l'ère digitale », Revue de Droit fiscal n° 5, 4 Février 2021, 120.
- * « Les libertés publiques à l'épreuve de la quantification sécuritaire du monde : le cas des politiques de gestion de crise de la Covid 19 », *THIIRD* n°5, Novembre 2020, en ligne.
- · « De l'éthique et des algorithmes : pour une juridicisation des enjeux », *Dalloz*, 1^{er} Octobre 2020, n°33/7878, p.1833.
- · « Pour un encadrement démocratique de la reconnaissance faciale Eléments de débat », *Dalloz*, 30 Juillet 2020, n°27/7872, pp. 1568-1568.
- · « La reconnaissance faciale dans l'espace public Bilan et perspectives européennes », Dalloz IP/IT, Juin 2020, p.332.
- « Covid 19 & Applications de traçage : à la croisée des libertés et des technologies », Dalloz 2020, 21 Mai 2020, n°19/7864, p. 1096.
- · « Discrimination et biais genrés -Les lacunes juridiques de l'audit algorithmique », *Dalloz* 2019, 3 Octobre 2019, n°33/7834, p. 1852, avec J. CHARPENET.

Droit économique

Chapitres d'ouvrage

- « Remédier à l'insolvabilité des Etats », in C. BRICTEUX et B. FRYDMAN (dir.), Les grands défis du Droit Global et de la Justice, Bruylant, Bruxelles, 2018, collection "Penser le droit", pp. 149-176.
- · «Rating agencies in the European Union: from self regulatory to overregulation?", in E. CHITI and G. VESPERTINI, *The administrative architecture of financial integration. Institutional design, legal issues, perspectives*, Il Mulino, Novembre 2015, pp. 243-267, avec A. VAN WAEYENBERGE.
- · « La réglementation européenne : de la négligence à l'impuissance », in B. COLMANT (et al.), Les agences de notation financière, Entre marchés et États, Bruxelles, Larcier, Septembre 2013, pp. 111-131, avec A. VAN WAEYENBERGE.

Revues

- « En France, l'État est juridiquement en mesure de faire légalement et unilatéralement défaut », Revue Gestion
 ¿ Finances Publiques, n°04-2020, Juillet-Août 2020, pp. 48-52.
- · « La fin des vautours ? Retour sur le contentieux stratégique des dettes souveraines », Revue internationale de droit économique, Vol. t. xxxii, no. 3, 2018, pp. 351-368.
- · « Restructurer. Les dettes d'Etat au défi de la soutenabilité », Revue Gestion & Finances Publiques, n°02-2018, Mars-Avril 2018, pp. 32-38.
- · « La notation financière : instrument de l'action publique européenne », Revue internationale de droit économique, Vol. t. xxxi, no. 2, 2017, pp. 41-81.
- · « Le contentieux arbitral des dettes souveraines », Revue Belge de Droit International 2016-2, pp. 513-541.
- · « Retour sur la crise des « Subprimes » Autopsie d'une déraison d'Etat », Revue Internationale de droit économique n°2009-02, pp. 219 à 242.

Théorie du droit

- « Une philosophie de l'engagement », Le droit selon l'Ecole de Bruxelles, Ouvrage collectif sous la direction de B. FRYDMAN et G. LEWKOWICZ, Editions de l'Université de Bruxelles, Juillet 2022.
- · « Les philosophes du droit de l'Ecole de Bruxelles Portraits », Ibidem.
- « Le sociologue et le législateur », in G. DORVAUX, J.J.SUEUR, Questions de droit pénal, question de méthode, Champs libre n°8, Octobre 2011, pp. 43-78.

RAPPORTS

- · (Dir) Surveiller les foules Pour un encadrement des LA physiognomoniques, Rapport pour l'Observatoire de l'Ethique Publique, Avril 2023, 92 p.
- · (Dir) <u>Digitalisation du service public et Accès au droit Pour une éthique numérique inclusive</u>, Rapport réalisé pour <u>l'Observatoire de l'Ethique publique</u>, Septembre 2021.
- · New Surveillance Technologies in Public Spaces Challenges and Perspectives for European Law at the Example of Facial Recognition, Report for The Urban Agenda, EUROPEAN COMMISSION, April 2021, 96 p.
- · (Dir) Proposition de cadre techno-normatif de collecte et traitement des données à caractère personnel dans la gestion et la sortie de crise covid-19, collectif, Avril 2020, 24 p.
- · (Dir) La reconnaissance faciale dans l'espace public Une cartographie juridique européenne, Fablex DL4T, Avril 2020, 128 p.

PARTICIPATIONS à des MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES

• Droit, numérique et intelligence artificielle

Manifestations nationales

- · « Réflexions prospectives : anticiper les pratiques de surveillance de demain », Colloque Surveillance, Université Catholique de Lille, Lille, 7 avril 2023.
- · « Encadrement des technologies de surveillance : les enseignements de l'expérimentation des JO 2024 », Conférence à l'Université de Rennes, 22 mars 2023 (en ligne).
- Table ronde, « Administration algorithmique Regards transatlantiques », Cercle France Amérique, Paris,20 mars 2023.
- « Surveiller les foules », Séminaire de recherche de l'Ecole de droit de HEC Paris, Paris, 14 mars 2023.

- · « Les nouvelles technologies : surveillance ou protection? », Université de Bordeaux Lycée Gustave Eiffel, Bordeaux, 2 mars 2023.
- · « La fiscalité des NFT et du Métaverse une introduction », Colloque annuel des étudiants du Master 2 Juriste fiscaliste, Université Paris Cité 21 juin 2022.
- · « La reconnaissance faciale dans la proposition de règlement AIA », Colloque La régulation de l'LA en Europe, Université Paris I, 10 décembre 2021.
- « Éthique et algorithmes », Journées de droit économique, UCA? Nice, 1er octobre 2021.
- · « Le droit d'accès au numérique, un droit fondamental ? Réflexion sur la conditionnalité numérique des services publics et les conséquences de l'illectronisme », Colloque Les droits et libertés numériques : nouvelle génération de droits fondamentaux ?, UCA, Nice le 7 Octobre 2021.
- · « Algorithmes et finances publiques », Colloque L'action publique algorithmique, risques et perspectives, Université de Nîmes, 9 Avril 2021.
- · « La reconnaissance faciale dans l'espace public : enjeux et perspective de la législation européenne », Le numérique et son acceptabilité sociale, Atelier de recherche de la gendarmerie nationale, 17 mars 2021.
- · « De la dématérialisation à la digitalisation des politiques universitaires », *Institut des Hautes Études sur la Justice*, 28 Janvier 2021
- * « Les actes numériques d'organisation du service public », Colloque La Transformation Numérique du Service Public : une Nouvelle Crise ?, Université Paris Nanterre, 14-15 Janvier 2021.
- · « Surveillance, sécurité et libertés en temps de crise », Séminaire Socio-philosophie du temps présent, EHESS, Paris, 12 Décembre 2020.
- * « Propos introductifs. Pour un état de droit algorithmique », Colloque Algorithmes, administration et lutte contre la fraude : Quel modèle pour la délégation algorithmique ?, DL4T, Nice, 14 Juin 2019.
- « Femme et Deep Law », participation à la table ronde organisée au sein de la Chaire Koyré, UCA, Nice, le 8 Mars 2019.
- « Réflexions sur les crypto-monnaies souveraines », Colloque du CERDACFF, L'encadrement juridique des processus migratoires : la dimension de sécurité, 19 Septembre 2018.
- · « La blockchain : regards croisés sur une technologie au-delà de la monnaie », avec M. Teller, Colloque *Les monnaies et le droit : évolution(s) / révolution(s) ?*, coorganisé par le GREDEG (Nice) et l'Université de Sherbrooke, Nice, les 21-22 Juin 2018.
- · « Smart cities, laboratoires de la gouvernementalité technocratique », *Collège d'excellence de Caen*, avec M. TELLER, Université de Caen, Caen, 5 Juin 2018.
- « Blockchains et structures de pouvoir », Colloque Le Droit augmenté, IFR Nice, Nice, 28 Mars 2018.
- · « Blockchain et droit bancaire », avec M. TELLER, Colloque *Blockchain, Big bang de la relation contractuelle*, Université de Lyon III, Lyon, 5 Octobre 2017.

Manifestations internationales

- · « Anticiper les risques majeurs de l'IA pour la société », <u>conférence</u> conjointe Mila, OBVIA, IVADO, Montréal, 14 août 2023.
- · « Protection des vulnérables et intelligence artificielle », Colloque Vers un droit de l'intelligence artificielle : perspectives comparées, Université D'Ottawa, 24 et 25 mai.
- · « Droit et intelligence artificielle : l'hypothèse de la concurrence des normes », Colloque Société, IA et normativités, Obvia, Montréal, 14-16 février 2023.
- · Discutant at the *Algorithmic Law and Society Symposium*, HEC Paris American Law & Society Association, December 1-3, 2021, Paris.
- « Le service public à l'ère digitale : de la conditionnalité numérique au ciblage de la fraude, réflexion sur les vulnérabilités technologiques », OBVIA Axe Relations internationales, Action humanitaire, Droits humains, 23 Novembre 2021, Canada (en ligne).
- · «L'État providence au défi du numérique: les vulnérables à l'ère du digital », « Penser la normativité numérique : quelques pistes de réflexion », Conférences à l'Université de Bari, 21 et 22 octobre 2021, Italie.

- · « La normativité numérique », Seminario de Inteligência Artificial e Proteção de Dados, Escola de Direito da UNISINOS, Brésil, 23 août 2021 (en ligne).
- · « New parameters for fundamental rights?: human rights in the digital age », Legal Perspectives on Digital Activities Symposium, Université de Bretagne Occidentale, February 23rd, 2021.
- · «Facial recognition in public space: challenges and perspectives of the European legal framework », Panel Discussion: Legal Issues On Facial Recognition From An International Perspective, OBVIA, Canada (online), November 18th, 2020.
- · « Utilisation des logiciels de télésurveillance sur les campus », Workshop, Etat de droit et algorithmes : cadre général et développement dans le cadre de la pandémie de covid-19, 11 Novembre 2020.
- « L'utilisation des nouvelles technologies au service de la sécurité: cadre légal des technologies de surveillance
 », dans le cadre de la Semaine Européenne de la Sécurité coorganisée par la Commission Européenne,
 PACTSUR et la Ville de Nice, 17 octobre 2019.
- "Building a transborder recovery tool: Save the Debt, the DL4T Project", Legal Data Mining Conference, organised by HEC Paris and Ecole Polytechnique, in Paris on March 21-22 2019.
- · « Smart cities, laboratoires de la techno-gouvernementalité », Colloque *Technormativités : des objets connectés à l'IA*, co-organisé par le Centre Perelman de Philosophie du droit et le GREDEG, Nice, 27-28 septembre 2018.

Séminaires Professionnels et institutionnel

- 'New Surveillance Technologies in Public Spaces Challenges and Perspectives for European Law', Europol, Rome, October 18th.
- · « Quels enjeux juridiques pour les technologies de reconnaissance faciale ? », Les rencontres du savoir, Défenseur des droits, 25 mars 2021.
- "Facial Recognition in Public Space, Challenge and perspectives for European Legislation", 4th meeting of the expert group of AI, EU Home Affairs, March 11th 2021.
- · Lancement de l'édition française du rapport *Automating Society* de Algorithm Watch, 9 Février 2021, en ligne.
- · Création et co-organisation des ateliers professionnels DL4T 1^{er} session : La Blockchain au service de la certification des diplômes : enjeux juridico-techniques, Nice, le 26 avril 2019.
- · « Can standardization of Blockchain technology bring industry adoption », *Paris Blockchain Summit*, Paris, February 1st 2019.
- "How can States create laws without stifling innovation?", Monaco International Blockchain, 2dn edition, Monaco, November 30, 2018.

Droit économique

Manifestations nationales

- « Restructurer », Colloque *Quelles solutions pour résondre le problème de la dette publique ?* Université de Lille II, Lille, 20 Octobre 2017.
- · «Le contentieux des dettes souveraines», Séminaire de recherche de l'IDP, Université de Valenciennes, 19 Octobre 2017.
- · « Les dettes souveraines et l'ordre public économique », Journées de Droit économique, Nice, 12 avril 2018.
- « Les dettes souveraines, la clause *pari passu* et le contentieux de l'exécution », Séminaire du Centre Perelman de Philosophie du Droit, ULB, Bruxelles, le 21 Avril 2016.
- « La dette souveraine : perspectives et enjeux juridiques Regards croisés », avec M. TELLER, Séminaire de l'Université Paris I-Sorbonne, 12 Février 2016.
- « Le contentieux entre Etats débiteurs défaillants et les fonds vautours devant le CIRDI », Les midis du Centre de Droit International, ULB, Bruxelles, 16 Décembre 2015.
- · «Le contentieux stratégique des fonds vautours », Séminaire du Centre Perelman de Philosophie du Droit, ULB, Bruxelles, le 26 Novembre 2015.

- · « Remédier à l'insolvabilité des Etats », Cycle de conférences: Les grands défis de la justice et du droit global, 3 Mars 2015, Université libre de Bruxelles.
- « L'avocat législateur et la standardisation des contrats d'emprunt d'Etat », Cycle de conférences: Les nouveaux métiers de l'avocat, ULB, 11 Mars 2014.
- « La standardisation des contrats d'emprunt et le rôle de « gatekeepers » des avocats », Séminaire du Centre Perelman de Philosophie du Droit, 11 Février 2014.
- · « Les Primary Dealers, coadministrateurs de la dette d'Etat », Séminaire du Centre Perelman de Philosophie du Droit, ULB, Bruxelles, 26 Novembre 2013.
- · «L'évolution des modes de financement de l'Etat débiteur en Europe », Séminaire du Centre Perelman de Philosophie du droit, ULB, Bruxelles, 19 Mars 2013.
- · « Dette et défaillance souveraine », Séminaire du Centre Perelman de Philosophie du Droit, ULB, Bruxelles, 28 Janvier 2012.

Manifestations internationales

- « La fin des vautours ? Retour sur le contentieux stratégique des dettes souveraines », Colloque *Concurrence des normativités*, organisé par le CERSA (Paris 2), le GREGHEC (HEC, Paris), le Centre Perelman (ULB, Bruxelles) et ETHICS (ICL, Lille), Université Paris II, Paris, 14 et 15 Juin 2018.
- · « Retour d'expérience du contentieux argentin des dettes souveraines », Colloque de droit bancaire et financier Université Côte d'azur GREDEG Association Européenne de Droit Bancaire et Financier Monaco, 9 et 10 Juin 2017.
- « Le régime de défaut souverain en Europe : la réduction tendantielle de l'Etat au statut d'emprunteur ordinaire ». Les Journées du Droit Économique, L'Ecole de Nice rencontre l'Ecole de Bruxelles, 24 et 25 Novembre 2014.
- · « Les dettes souveraines et le pouvoir des agences de notation : enjeux, responsabilité et limites », Intervention au *Congrès ISA/RCSL Sociologie du droit et action politique*, Sciences-Po Toulouse, 3-6 Septembre 2013.

Séminaires Professionnels

- · « Le contentieux des dettes souveraines », conférence à la Société Générale, Paris, le 11 Mars 2016.
- · « Le contentieux des dettes souveraines : enjeux et perspectives pour les Etats débiteurs et leurs partenaires bancaires », Petit Déjeuner Institutionnel de la Banque Degroof Petercam, 23 Juin 2016.

ORGANISATION DE MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES

- · Cycle de conférences, Femmes et numérique, avec Céline CASTETS-RENARD, Nice, 2023-24.
- « Check and balances in hate speech moderation », Workshop sous l'égide du Labex (UBO) et du GREDEG (UCA), 12 Novembre 2021, en ligne.
- « Digitalisation du service public », Colloque sous l'égide de l'OEP, la MSH et la Fondation de Nice, le 26 mai 2021, en ligne.
- · Séminaire intinérant de la Société Française de Finances Publiques « Intelligence artificielle et finances publiques », 28 Octobre 2020, en ligne.
- · Colloque : « Algorithmes, administration et lutte contre la fraude : Quel modèle pour la délégation algorithmique ? », 14 Juin 2019, DL4T, Nice.
- · Création et animation du séminaire DL4T, Janvier 2019 Juin 2020, Nice.
- · Matinale d'études, Technonormativités, Palais Brongniard, 8 Octobre 2018, Paris.
- · Création et animation du séminaire interne à l'équipe des juristes du GREDEG, Janvier 2018 Juin 2019.

- · Création et animation du séminaire doctoral consacré à l'Ecole de Nice au sein du GREDEG, 2017-2018.
- · Colloque : « Les administrations publiques à l'épreuve de leur dette » sous l'égide du CERSA (Paris II) et du GREDEG (UCA), en collaboration avec J.-F. BOUDET, Colloque européen, 1^{er} et 2 Février 2018, Nice.
- · Séminaires «Les administrations publiques à l'épreuve de leur dette» sous l'égide du CERSA et du GREDEG, en collaboration avec J.-F. BOUDET, Septembre 2016- Juin 2017, Paris.

AFFILIATIONS SCIENTIFIQUES

- · Membre du G.R.E.D.E.G (CNRS UMR 7321)
- · Membre du Centre Perelman de Philosophie du droit (ULB)
- · Membre de l'OBVIA (Observatoire international sur les impacts sociétaux de l'intelligence artificielle et du numérique), Canada.

PROGRAMMES DE RECHERCHE

- Depuis de février 2022 : programme « La normativité juridique à l'épreuve des technologies numériques », subvention « Développement Savoir » du CRSH Canadien avec C. CASTETS-RENARD (Université d'Ottawa).
- · Depuis Juin 2020, Responsable du groupe de travail sur les Pratiques Digitales Universitaire, EUR Lex, UCA.
- · Depuis 2020. Direction du programme Digitalisation su service public et vulnérabilités, en partenariat avec la Fondation de Nice et la MSH de Nice, financement de la MSH.
- · 2019 2020. Co-direction du programme *Smart Campus* avec S. VILLATA (Data Scientist, INRIA) qui bénéficie d'un financement de l'Académie 5 (UCA)
- · 2018-2020. Co-direction du programme *Deep Law for Tech* avec M. TELLER (2018-2020). Ce programme a reçu un financement de l'IDEX.
- · 2018-2020. Membre du programme *Droit et objets connectés*, Université Côte d'Azur, Académie 5, dirigé par T. MARTEU, I. PARACHKEVOVA ET J.-B. RACINE ((2018-2020).
- · 2018-2020. Membre du groupe de travail Légitimité en Finances publiques, soutenu par la Société française de finances publiques dirigée par C. HUSSON.
- · Depuis 2016. Membre du programme *Sources et Méthodologies du Droit Economique*, au sein du laboratoire du GREDEG, dirigé par E. MOUIAL et I. PARACHKEVOVA.
- · Depuis 2016. Membre du programme *Stratégies et Régulation des Marchés*, au sein du laboratoire du GREDEG, dirigé par F. MARTY ET P. BOUGETTE.

ENSEIGNEMENTS

HEC Paris

A compter de mars 2023 : cours de Droit global, avec B. FRYDMAN.

Université Paris II Panthéon Assas

Depuis 2021 : Administration électronique (12H, M2 Politiques publiques)

Université Côte d'Azur

Depuis 2021 : Service public de la donnée (10h, M2).

Depuis 2020 : Grandes transformations du droit public (15H, M2) – Etat plateforme et gouvernement ouvert (10h M2)

Depuis 2019 : Introduction au droit administratif algorithmique – IA et grandes notions du droit public (15h, M2), Coordination des ateliers techniques et professionels (30h, M2), Cours de méthodologie juridique (10h, M2).

Depuis 2016 : Finances publiques (30H, L2), Droit public économique (30H, M1), Droit de la commande publique (30H, L3).

2018-2019 : Cours Fablex (40h, M2)

2017-2018: Droit bancaire (30h, M1), Droit du financement public (10H,M2)

Université Libre de Bruxelles

2012-2013 : Assistante du cours de théorie du droit, Université Libre de Bruxelles.

2012-2016 : Travaux pratiques d'introduction au droit (L1), Université Libre de Bruxelles.

<u>Université de Toulon</u>

2010-2012 : Travaux dirigés en droit constitutionnel (L1), Droit public économique (M1), Droit de l'Union européenne (L3), Université de Toulon.

Encadrement de thèse

- · L. BLASZYK-NIEDERGANG, Le droit à l'épreuve de la notion de fake news, avec Serena VILLATA, Septembre 2021, Contrat doctoral.
- · F. WALTER, Gouvernance de la donnée et innovation, Novembre 2022, Contrat CIFRE.
- · M. KIMRI, Le régime juridique de la donnée urbaine, Septembre 2020, Financement DS4H.
- · P. LEGROS, Gouvernance et protection des données de santé à l'ère de l'intelligence artificielle, avec Eva MOUIAL, Septembre 2020, Financement EUR Lex.
- · R. MOURERE, La construction de la responsabilité algorithmique, épreuve de la société numérique, avec Lêmy DUONG GODEFROIX, Septembre 2021, Contrat doctoral.

Membre du jury

- M. OUATTARA, dir. M. AUDIT, La structuration juridique de l'endettement des pays d'Afrique subsaharienne, Université Paris Nanterre, 23 octobre 2020.
- T. LANGLOIS BERTHELOT, dir RAINER MARIA KIESOW, La blockchain au regard du droit et de l'identité, EHESS, Paris, 15 juin 2023 (rapporteur).
- · A. MONDONNEIX, dir. P. LUPPI, La concurrence fiscale étatique, Université Côte d'Azur, 26 octobre 2021.
- · I. NERONI, DIR. M. PALMIRANI, Surveillance risks in iot applied to smart cities, Università di Bologna, cotutelle Katholieke Hogeschool Limburg-Associatie KULeuven, Bologne, 28 mars 2023.
- · J. VANDERSCHUREN, dir. J.-F. VAN DROOGHENBROECK, Les actions judiciaires des spéculateurs sur les dettes souveraines, Réglementer les activités des fonds dits « vautours » dans un souci de soutenabilité, Université catholique de Louvain, 23 décembre 2021.
- · A. VOORWINDEN, dir. S.H. RANCHORDÁS, Smart cities: private means, public ends? Challenges in regulation and governance of smart city projects, Université de Groningen, 11 juillet 2023.

Encadrement de mémoires

- · S. AMRANI, Publicité ciblée et algorithmes Les enjeux de la réglementation, septembre 2022.
- · E. DRINNHAUSEN, Les clouds souverains à l'épreuve de la protection des données personnelles Etude de cas de Monaco Cloud, septembre 2022.
- · J. LUONG, La souveraineté numérique de l'Etat : Le cas de la concession du service public des communications électroniques à Monaco, septembre 2022.
- · H. MARCOTTE, Quel est l'encadrement juridique de l'intermédiation de l'Intelligence Artificielle dans la relation employeur salariés ?, septembre 2022.
- · M. ROUVIER, La protection des données personnelles dans les contrats commerciaux Comparaison entre la Suisse, le Royaume-Uni et les États-Unis (Etat de New York), septembre 2022.

- · L. BLASZYK-NIEDERGANG, Le droit à l'épreuve de la notion de fake news Etude de droit comparé (Allemagne, Etats-Unis, France), Juin 2021.
- · M. DE NEBEHAY, L'utilisation des fichiers de police par les algorithmes de police prédictive : de la Gouvernance par les nombres à la Gouvernementalité algorithmique, Septembre 2021.
- · J. BALNULS, La transparence algorithmique de l'administration à l'épreuve de la pratique, Septembre 2021.
- · L. VOLPI, L'Open Data pour les Collectivités territoriales, l'exemple d'Antibes, Septembre 2021.
- · M. KIMRI, Le régime juridique des données de transports Les apports de la Loi d'orientation des mobilités du 24 décembre 2019 dans le développement des projets MaaS, Juin 2020.
- · P. LEGROS La protection des données de santé à l'épreuve des applications mobiles et objets connectés de m-santé, Juin 2020.
- · P. MATTEI, L'application du RGPD dans les organismes publics et la fonction de délégué à la protection des données, Septembre 2018.
- F. LALOUCH, Quelle réglementation pour les *Initial Coin Offerings*? Septembre 2018.
- · A.FALL, La réforme de l'agent des sûretés, Septembre 2018.
- · O. DERRADJI, Les enjeux liés à la protection du lanceur d'alerte en matière bancaire, Septembre 2018.
- · G. BOUNIS, La protection légale des Etats debiteurs face aux créanciers procéduriers, Etude critique et prospective, Juin 2018.

Autres - Travail de direction - édition en Fablex

Rapport de recherche

- La Libra, un stablecoin aux multiples enjeux juridiques novembre 2019.
- Le guide pratique des ICO 2nde édition Juin 2019
- Crypto-actifs, ICO et protocoles blockchain : les rapports du premier semestre 2019 Avril 2019

Brèves

- La reconnaissance faciale, un outil au service de la protection des mineurs sur Internet ?, Déc 2019
- L'administration à l'épreuve de la délégation algorithmique : le cas MiDAS, Juin 2019
- Hacking des plateformes de change en cryptomonnaies Quelle(s) protection(s) pour les clients ? Juin 2019

Actualités des Fabricateurs

- VIII Réglementation HK des actifs numériques ; Publicités politiques & réseaux sociaux ; Les données génétiques.
- VII- «Désanonymisation » des utilisateurs du Bitcoin, Actifs numériques, Stablecoin & G7
- VI Modération des contenus et extraterritorialité, deepfakes en Californie, RGPD
- V Blockchains Publiques, Cryptomonnaies en Finlande et données biométriques
- IV Donations en cryptomonnaies, Certifications blockchain en Chine et Rapport CNIL 2018
- III Lutte anti-blanchiment & bitcoin, création de l'IATBA et revirement de la SEC sur les cryptoactifs
- II- Directive copyrights & data mining, Conseil IA de Google, FINMA & ICO
- I Cryptofinance, crypto "for good" et cryptomonnaies souveraines

<u>Depuis 202</u>2 : suivi des travaux et mémoires de **l'Académie d'excellence** (Faculté de droit – UCA).

RESPONSABILITÉS ADMINISTRATIVES

- · Depuis Septembre 2019 : responsable du Master II Droit algorithmique et gouvernance des données.
- · Septembre 2018 Septembre 2020 : directrice de la Fablex DL4T.
- · Novembre 2017 Novembre 2019 : représentante des MCF (collège B) du conseil de laboratoire de GREDEG.

Comités de sélection

Campagne 2018 – MCF Droit européen, Université Côte d'Azur Campagne 2019 – MCF Droit économique, Université Côte d'Azur Campagne 2021 – MCF Droit public, Université de Nanterre MCF Droit public, Université de Paris

Divers

Membre de la Commission d'enquête administrative désignée par l'UCA (mai-juin 2022).

COMITE DE LECTURE/ PEER REVIEW

- · Comité de lecture de la Revue e-legal, Revue de droit et de criminologie de l'Université libre de Bruxelles
- · Membre du Conseil scientifique de la revue Etudes françaises de renseignement et de cyber (EFRC)
- · Evaluatrice auprès du Le Fonds de la Recherche Scientifique (FNRS).

DIVERS

- · Membre de l'Observatoire International des Impacts Sociétaux de l'Intelligences artificielle (OBVIA)
- · Membre de l'Observatoire de l'Éthique publique
- · Membre du Board éthique d'Orange
- · Experte externe pour l'association Positive AI

Auditions

- · Audition dans le cadre de la Réflexion collective sur l'encadrement de l'intelligence artificielle du Conseil de l'innovation du Québec, 15 août 2023.
- · Audition devant l'AFNOR concernant le standard de garantie humaine, 26 mai 2023.
- · Audition devant le Sénat français dans le cadre du rapport sur les technologies de reconnaissance faciale, 30 mars 2022.

Vulgarisations scientifiques

- "Let the Games Begin: France's Controversial Olympic Law Legitimizes Automated Surveillance Testing at <u>Sporting Events</u>", Interview for Algorithm Watch, 30 May 2023.
- · <u>Vidéosurveillance intelligente : « Un dispositif basé sur de la reconnaissance comportementale peu fiable »,</u> Interview à la Gazette des communes, 14 février 2023.
- « JO 2024 : l'expérimentation de la vidéosurveillance algorithmique inquiète », Interview pour MEDIAPART, 24 janvier 2023.
- · « <u>Si intime que soit le choix d'une femme qui avorte, celui-ci est un secret partagé avec les géants du numérique</u> », Tribune pour *Le Monde*, 28 septembre 202
- Des pistes pour aider les plus vulnérables face à la dématérialisation du service public, Interview pour *Acteurs publics*, 14 octobre 2021.
- · <u>Interview pour le dossier de Amnesty Internationale « Face à la surveillance », Chronique,</u> novembre 2021.
- · Emission Le Temps du débat sur France Culture : <u>Pass sanitaire et identité numérique : quels dangers pour nos libertés ?</u>, le 15 mai 2021.
- · « <u>Le cadre juridique de la reconnaissance faciale n'est pas suffisamment adapté</u> », Interview pour la *Gazette des communes*, 11 mai 2021.

- · Débat avec la réalisatrice Shalini Kantayya autour de son film Coded Bias, Opening of Pariscience, International scientific film festival, October 23th, 2020.
- · Interview à la matinale de France Culture, 19.08.2020, « Un algorithme fait polémique au France ».
- · Participation au dossier France Culture « France : la reconnaissance faciale accusée de favoriser les biais racistes, 14 juin 2020 ».
- · « <u>L'encadrement des technologies de surveillance est une condition de la démocratie</u> », *Le Monde*, édition du 23 janvier 2020, p.23.
- · Interview à la matinale de France Culture, 25.08.2020, « <u>Jusqu'où ira la reconnaissance faciale ?</u> ».