



BRIAN KALAFATIAN

Doctorant et chercheur en science
politique,
Spécialisation en Relations
Internationales et en politiques
spatiales.

COORDONNÉES

E-mail : brian.kalafatian1@univ-lyon3.fr

Téléphone mobile : +33(0)6.29.09.81.83

Adresse postale pro. : 1C avenue des Frères Lumière
CS 78242
69372 Lyon Cedex 08

PROFIL PERSONNEL

Diplômé en droit public ainsi qu'en relations internationales, Brian Kalafatian est doctorant et chercheur en science politique et en études stratégiques auprès de l'Institut d'Études de Stratégie et de Défense depuis octobre 2021.

Ses sujets d'analyse portent sur la dimension politique des enjeux spatiaux. Il étudie notamment le rôle de la coopération internationale ainsi que des politiques économiques, scientifiques et culturelles dans les dynamiques internationales du domaine spatial.

Il s'intéresse notamment aux politiques spatiales des États-Unis, de la Chine et de l'Europe

LANGUES PARLÉES

Français - Langue maternelle

Anglais C1 - TOEIC 925/990 (2019)

Italien - Compétence professionnelle limitée

Chinois - Débutant

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

CONSULTANT

Aldoria (Share My Space), 2023 - 2024

CHERCHEUR, SCIENCE POLITIQUE & ÉTUDES STRATÉGIQUES (CDD)

Institut d'Études de Stratégie et de Défense (IESD), 2021 - 2024

Recherche scientifique et animation de l'Institut. Rédaction d'articles et de notes de synthèse. Spécialisé dans les enjeux diplomatiques et stratégiques des activités spatiales. Centre de recherche universitaire labellisé *Centre d'excellence* par le Ministère des Armées.

CHARGÉ DE COURS, SCIENCE POLITIQUE (CDD)

Université Jean Moulin - Lyon III, 2022

Gestion des Crises Internationales (Licence 3 - Droit et science politique).

COLLABORATEUR, POLITIQUE INTERNATIONALE, DROIT ET DÉFENSE

Space International, 2023 - Aujourd'hui

DefTech, 2023 - Aujourd'hui

Défense et Sécurité Internationale, 2022 - Aujourd'hui

Espace & Exploration, 2018 - Aujourd'hui

Le Monde Diplomatique, 2018

Rédaction d'articles de presse ainsi que membre de presse accrédité lors d'événements (European Space Week 2018, International Astronautical Congress 2022, Salon du Bourget 2023).

CONSULTANT, CYBERSÉCURITÉ ET PROTECTION DES DONNÉES

Union Départementales des Associations Familiales de l'Ain, 2020

Aide au développement d'une politique de cybersécurité et de protection des données personnelles ainsi qu'analyse de risques et étude technique.

CHARGÉ DES RELATIONS INTERNATIONALES

Grenada Afterglow Film Festival, 2016 - 2017

En charge du développement international du Grenada Afterglow Festival, situé aux États-Unis.

CHARGÉ DE LA PROGRAMMATION

TEDxAix, 2014 - 2019

Auparavant Chargé des Partenariats et Chargé de la Communication. Etablissement d'une stratégie de communication et budgétaire pour l'événement, organisé sous l'égide de l'organisme américain TED. Chargé lors de la dernière édition de la programmation et de la relation avec les intervenants invités.

FORMATION

GROUPE DE TRAVAIL, TRUST IN WORLD POLITICS WORKING GROUP

University of Birmingham.

2023 - Aujourd'hui.

DOCTORAT, SCIENCE POLITIQUE

Université Jean Moulin - Lyon III, Institut d'Etudes de Stratégie et de Défense (IESD).

2022 - 2026.

Thèse portant sur "*Constitution historique et institutionnalisation politique du "Tabou" extra-atmosphérique : le paradoxe coopératif de la compétition spatiale (1945 - 2002).*" sous la direction du Pr. Olivier Zajec.

SÉMINAIRE, LE RENSEIGNEMENT ET LE MANAGEMENT DE L'INFORMATION DANS LE SCAF

Institut d'Etudes de Stratégie et de Défense (IESD) et Commandement de la défense aérienne et des opérations aériennes de l'Armée de l'air (CDAOA).

2019 - 2020.

MASTER, RELATIONS INTERNATIONALES, PARCOURS SÉCURITÉ INTERNATIONALE ET DÉFENSE

Faculté de Droit, Université Jean Moulin - Lyon III - Lyon.

2019 - 2021.

Secrétaire Général de l'Association Master II - SID, et porteur du projet annuel de colloque portant sur le retour aux conflits de haute intensité.

DIPLÔME UNIVERSITAIRE, ÉTUDES JURIDIQUES COMPARATIVES

Faculté de Droit et de Science Politique, Aix-Marseille Université - Aix-en-Provence.

2018 - 2019.

Étude du droit anglais, américain et chinois.

SUMMER SCHOOL, 27TH ECSL SUMMER COURSE ON SPACE LAW AND POLICY: NEW SPACE AND THE ARCTIC

Agence Spatiale Européenne, European Center for Space Law, Ministère des Affaires Economiques et de l'Emploi de la Finlande, Université d'Helsinki.

2018.

LICENCE, DROIT

Faculté de Droit et de Science Politique, Aix-Marseille Université - Aix-en-Provence.

2014 - 2019.

Spécialisation en Droit Public.

BACCALAURÉAT, LITTÉRAIRE

Lycée Sainte Marie - Aubagne.

2011 - 2014.

Spécialisation en anglais. Obtenu avec mention.

DISTINCTIONS ET PRIX

- Récipiendaire de l'*Award for Best Written Project* décerné par l'**Agence Spatiale Européenne**, l'**European Center for Space Law** ainsi que le **Ministère des Affaires Économiques et de l'Emploi de la Finlande**. 2018.
- Premier prix du *Yellow Challenge Cybersécurité Wavegame*, organisé par l'entreprise **Wavestone**. 2020.

FONCTIONS D'ENSEIGNEMENT

- **Université Jean-Moulin - Lyon III** :
 - *Gestion des Crises Internationales*. Licence 3 - Droit et Science Politique. Sous la direction de M. Thomas Meszaros. 2022.

RÉSEAUX DE RECHERCHE

- Laboratoire de recherche Magellan. EA 3713. **Université Jean-Moulin - Lyon III**.
- Trust research in international relations. **University of Birmingham**.
- International Legal Center for Space Sustainability.

SÉJOUR DE RECHERCHE

- **NASA Headquarters' Archives**. 23 - 25 janvier 2024.

PUBLICATIONS DANS DES REVUES SCIENTIFIQUES

- **Vortex**. L'Ours et le Dragon : les limitations du partenariat spatial « sans limite » entre la Chine et la Russie. Juin 2023. n°5.
- **Vortex**. The Bear and the Dragon: the limits of a « no-holds-barred » space partnership between China and Russia. Juin 2023. n°5.
- **Stratégique**. Du secret à sa libéralisation : le rôle des acteurs publics de la défense et du renseignement dans l'ouverture à la commercialisation de l'imagerie satellitaire aux États-Unis. Décembre 2021. n°126-127.
- **Actes de la journée d'étude « Image et Identité de l'aviateur »**. De la tête brûlée au communicant. Évolutions et mutations de l'image des astronautes en occident. Documentation Française. À paraître.
- **Policy Papers de l'IESD**. De la destruction du Kosmos 1408 à la livraison des systèmes Starlink : Typologie des acteurs spatiaux en marge de la résurgence conflictuelle en Ukraine, et ce que cela révèle des évolutions du domaine spatial. À paraître.

INTERVENTIONS DANS DES ÉVÉNEMENTS

- **Séminaires :**

- *L'Ours et le Dragon : la relation sino-russe dans les activités spatiales.* **Séminaire New Space.** Institut d'Études de Stratégie et de Défense. Lyon. 21 mars 2022.
- *Duality of military space activities.* **Series of webinar on legal space sustainability.** International Legal Center for Space Sustainability (ILS). En ligne. 28 novembre 2023.

- **Journées d'études :**

- *De la tête brûlée au communicant : évolutions et mutations de la figure des « envoyés de l'humanité ».* **Journée d'étude image de l'aviateur.** Institut Catholique de Paris. Paris. 19 mai 2022.
- *Don't look up? Légitimer la préparation à l'impensable : l'exemple de la défense planétaire aux États-Unis et en Europe.* **GT-AIMS 2023.** Université Catholique de Lyon. Lyon. 24 & 25 janvier 2023.

- **Colloque :**

- *Optimisation budgétaire et accessibilité des atouts stratégiques : l'utilisation des drones et des systèmes de géolocalisation dans les conflits actuels.* Université Jean Moulin - Lyon 3. **Les fonctions drones.** 14 février 2023.

- **Conférences :**

- *Aspects politiques de l'arsenalisation spatiale.* **Semaine des études stratégiques.** Université Jean Moulin – Lyon 3. Lyon. 18 novembre 2022.

- **Congrès :**

- *De la destruction du Kosmos 1408 à la livraison des systèmes Starlink : Typologie des acteurs spatiaux en marge du conflit ukrainien et ce que cela révèle sur les évolutions du domaine spatial.* **Congrès de l'Association française de sociologie.** Lyon. 4 - 7 juillet 2023.
- *The cooperative paradox of space competition. Theorizing the "Outer space taboo" in the light of the Sino-European relations.* **10th European Workshops in International Studies.** Amsterdam. 12 – 14 juillet 2023.

- **Symposiums :**

- *Approche politique des space logistics.* **Symposium Next Space 2023.** Bordeaux. 5-6 octobre 2023.
- *Scientific diplomacy: Cold War legacy for NASA.* **NASA Historical Symposium.** Washington D.C. 13 - 14 juin 2024.

ORGANISATION ET MODÉRATION D'ÉVÉNEMENTS

- **Séminaires :**

- *Organisation du séminaire « New Space ».* Institut d'Études de Stratégie et de Défense. 7 au 28 mars 2022.
 - Animation de la séance 2 (14 mars 2022) avec le Général Jean-Daniel Testé, le Dr. Peter Weiss, et le Dr. Didier Schmitt.
 - Intervention lors de la séance 3 (21 mars 2022).
- *Organisation du séminaire « Enjeux croisés des technologies spatiales et des Capacités Stratégiques Hautes ».* Institut d'Études de Stratégie et de Défense. 6 février au 5 juin 2023.
 - Animation de la séance 4 (5 mai 2023) avec le Dr. Joséphine Staron.
 - Animation de la séance 5 (5 juin 2023) avec M. Gwenaël Regnier.
- *Direction du séminaire « Enjeux croisés des technologies spatiales et des Capacités Stratégiques Hautes ».*
 - Animation de la séance 1 (21 février 2024) avec le Dr. Svetla Ben-Itzhak.
 - Animation de la séance 3 (24 avril 2024) avec Mme. Célestine Rabouam.

- **Colloques:**

- Modération de table ronde. *Colloque études stratégiques.* Institut d'études de Stratégie et de Défense. 7 décembre 2023.

- **Assises:**

- Modération de la table ronde "Le wargaming, une méthode transdisciplinaire". *1ère Assises Françaises d'Étude du Wargaming.* Institut d'Études de Stratégie et de Défense. 29 & 30 avril 2024.

- **Autres :**

- *DefInSpace Lyon 2022 et 2023.*
- *TEDxAix 2016, 2017, 2018.*

PUBLICATIONS DANS LA PRESSE

- **Le Monde Diplomatique :**

- Chirac, Assad et les autres. Les relations franco-syriennes depuis 1946. Janvier 2018. n°766.

- **Espace & Exploration :**

- À qui appartient l'Espace ? Le droit international extra-atmosphérique à l'heure de la privatisation. Septembre 2018. n°47.
- Quel droit pour la station spatiale internationale ? Novembre 2018. n°48.
- De l'Europe économique à l'Europe spatiale : retour sur l'European Space Week de Marseille. Janvier 2019. n°49.
- La responsabilité dans les opérations spatiales. Mars 2019. n°50.
- Le droit d'exploitation des astéroïdes. Mai 2019.
- Le statut juridique des vestiges lunaires. Juillet 2019. n°52.
- Entretien avec Olivier Zajec. Mars 2020. n°56.
- La militarisation de l'Espace. Mars 2020. n°56.
- L'encadrement étatique des lancements privés : le cas des États-Unis. Janvier 2022. n°67.
- Espace et développement durable, un mariage impossible ? Novembre 2022. n°72.
- Entretien avec Ian Carnelli. Janvier 2023". Janvier 2023. n°73.
- Se préparer à l'impensable : les programmes de défense planétaires. Janvier 2023. n°73.
- *Retour sur la Salon du Bourget 2023.* Septembre 2023. n°77.
- *Entretien avec Jean-Marie Saint-Paul, Président de Siemens Digital Industries Software France.* Novembre 2023. n°78.

- **Défense & Sécurité Internationale :**

- *Jouer dans la cour des grands : enjeux et défis du programme spatial français.* Mars 2022. n°158.
- *Doverai no proveryai ? La perception de la notion de confiance dans le domaine spatial.* Juillet 2023. n°166.

- **DefTech :**

- *Échecs et renouveau du vol habité : l'Europe recherche-t-elle réellement son autonomie ?* Janvier 2023. n°4.

PUBLICATIONS DANS LA PRESSE (SUITE)

- **Space International :**

- *In varietate (spatium) concordia ? Les relations sino-européennes dans le domaine spatial.* Mars 2023. n°1.
- *Un conflit de narratifs ? Les récits chinois et américains de la conquête spatiale.* Mars 2023. n°1.
- *Le New Space européen : une chimère ? Une approche politique d'un processus économique.* Juin 2023. n°2.
- *Peut-on réellement conceptualiser le rôle des agences spatiales?.* Octobre 2023. n°3.
- *La guerre spatiale n'aura (probablement) pas lieu.* Janvier 2024. n°4.

INTERVENTIONS DANS LES MÉDIAS

- **Smart Space (B Smart) :**

- *La Russie peine à relancer son secteur spatial.* 31 août 2023.
- *SpaceX est-il encore maître du jeu ?.* 13 octobre 2023.
- *Programme Artemis : la bonne voie ?.* 09 février 2024.

- **LCI :**

- *Satellite nord-coréen en orbite, l'effet russe ?.* 24 novembre 2023.

- **France Info :**

- *Lancement de la sonde Peregrine : 2024, l'année de la lune ?.* 8 janvier 2023.

- **Europe 1 :**

- *Journal de 19h00.* 6 mai 2024

INTERVIEWS, ENTRETIENS ET DÉBATS

- **Podcast :**

- *SpaceAvocat. #12 - Épisode spécial : debriefing de l'IAC 2022 (avec Chloé Duffort, Amaury Dufay, Brian Kalafatian et Valentin Degrange).* 3 octobre 2022.

- **Newsletter :**

- *Les Jeunes IHEDN. "Comité "armée du futur".* À paraître.

- **Vidéo :**

- *Association Odyssée Céleste.* À paraître.

- **Streaming :**

- *Rêves d'Espace (Twitch). L'Espace du débat : l'impact environnemental des activités spatiales.* 29 février 2024.