



LA CHAIRE TECHNOLOGIE ET PROGRÈS

NOTRE HISTOIRE

En l'espace de quelques années, la question des rapports entre la technologie et le progrès est devenue un enjeu de société. Le débat a pris sa place dans la société civile qui s'interroge sur les bienfaits de la technologie. Dans ce contexte, la Chaire Technologie et Progrès ambitionne de redonner confiance aux populations dans la technologie, **en l'abordant sous l'angle du droit et des politiques publiques.**

Le partenariat industriel autour du droit des technologies stratégiques, notamment les technologies spatiales et numériques, a commencé en 2012 à l'initiative d'Orange et d'Airbus DS, avec le soutien de Ariane Group, Orange, Thales et la Fondation Paris-Saclay-Université :

2012-2016	Chaire du droit de l'espace et des télécommunications
2017-2020	Chaire du droit des technologies et des services avancés
Depuis 2021	Chaire Technologie et Progrès

L'Idest en soutien à la Chaire

L'Idest (Institut Droit, Espace, Technologies) est un institut de recherche d'excellence de l'Université Paris-Saclay.



L'Idest a été créé en 2001 à la demande des professionnels de professionnels de l'espace et des télécommunications pour **promouvoir la recherche et l'enseignement de haut niveau sur le droit et la politique des technologies stratégiques :**

- Espace et applications spatiales
- Télécommunications et numérique
- Aéronautique et transport aérien
- Environnement, énergie et climat
- Défense et Sécurité

Les partenaires historiques



FONDATION
PARIS-SACLAY
université



THALES

NOS OBJECTIFS ET ACTIONS

Les objectifs de la Chaire

Soutenir la recherche de haut niveau et l'enseignement autour du rôle et de **la place de la technologie dans la société sous l'angle du droit et des politiques publiques**.

Comprendre comment le droit peut équilibrer le rapport entre développement **technologique et bien-être** des personnes et des sociétés.

Soutenir des **politiques de l'innovation technique** dans le respect du droit des personnes et des principes du développement durable.

Les actions de la Chaire



Recherche

Organiser un colloque annuel en France et à l'étranger

Publier dans des revues de rang A

Animer des tables rondes sur des sujets d'actualité

Groupement d'Interêt Scientifique avec le CNES sur le droit de l'espace et des secteurs innovants



Formation

Prodiguer des enseignements spécifiques dans les formations initiales et continues

Financer des thèses de doctorat

Organiser des cours d'été, des master classes et des séminaires



Visibilité Internationale

Participer aux travaux des organisations internationales

Participer aux concours internationaux de procès simulés sur les questions technologiques

Organiser des concours interuniversitaires internationaux sur les questions technologiques

NOTRE EXPERTISE

Notre équipe cultive une expertise pluridisciplinaire à travers de multiples actions, qui recouvre à la fois la recherche, la formation et l'innovation.

Recherche (quelques exemples)

Colloques	Publications	Contrats de Recherche
L'émergence d'un droit aero-spatial ? Articulation des droits de l'espace et de l'aérien, Paris, 2020	Droit du financement des aéronefs, Bruylant, 2017	EUSTM, Space Traffic Management EU, H2020, 2020
Cybersécurité et objets connectés, Paris, 2017	TIC, Innovation et droit international, Pedone, 2017	Télédétection et agriculture PHC, 2020
Theory and Practice of Export Control, Kobe, 2015, 2017	La Chine face au mur de l'environnement ? CNRS Editions, 2017	L'exploitation commerciale des ressources des corps célestes (ECOCEL), ANR 2019-2021
Révolution numérique, résiliences et développement, Antananarivo, 2016	Pratiques juridiques dans l'industrie aéronautique et spatiale, Pedone, 2014	L'état de la Francophonie numérique, OIF, 2016, 2018

Formation par la recherche & innovation

M2 Droit des Activités Spatiales et Télécommunications	Activités doctorales	Digital Law Moot Court
Depuis 2013 - Master n°1 dans la catégorie « Droit du Numérique » (Classement Eduniversal)	21 doctorants (3 contrats chaire)	Premier concours de procès simulé en droit du numérique
Formation en alternance	Communications lors de conventions internationales	Chaque année, un thème d'actualité :
50 partenaires issus du monde socio-économique	Publications en français et en anglais	2021 : Usage du mobile et lutte contre la COVID-19
467 anciens étudiants issus de 70 pays	Des séjours de recherche à l'étranger	2020 : Fake news
1 réseau d'alumni présent dans 25 pays	Cours d'été annuels à Dakar et Istanbul	2019 : Cyberdéfense
		2018 : Statut de l'IA

L'UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY

L'Université Paris-Saclay représente un centre intellectuel contribuant à la vie scientifique, sociale et culturelle du pays. A la fois ouverte sur le monde et la société, elle est également fortement ancrée dans son territoire. Elle réunit un formidable potentiel de recherche et propose une offre de formation diversifiée et adaptée aux multiples profils des étudiants.

10 composantes universitaires **4** grandes écoles **1** institut de recherche avancée en sciences fondamentales **2** universités membres associées

1^{er} établissement français et 14^{ème} mondial au classement de Shanghai 2020 **1** place mondiale en mathématiques **2** prix Nobel et 10 médailles Fields

8 100 chercheurs et enseignants-chercheurs **275** laboratoires partagés avec 6 organismes de recherche renommés **100** start-ups créées par an

48 000 étudiants **8 500** personnels techniques et administratifs

Accompagner une chaire à l'Université, c'est promouvoir un enseignement pluridisciplinaire d'excellence, faire avancer la recherche autour de thématiques pionnières et participer aux innovations de demain.

DEVENIR MÉCÈNE DE LA CHAIRE

Soutenir une chaire à l'Université Paris-Saclay, c'est mettre en oeuvre conjointement la **responsabilité sociale et environnementale (RSE)** pour la croissance économique, le bien-être et le développement durable au sein d'une université prestigieuse reconnue à l'international.

Pourquoi ?

- Accéder à une capacité d'expertise
- Gagner en visibilité nationale et internationale
- Disposer d'un vivier de stagiaires, d'alternants, d'employés
- Développer une relation avec l'université par la recherche et la formation

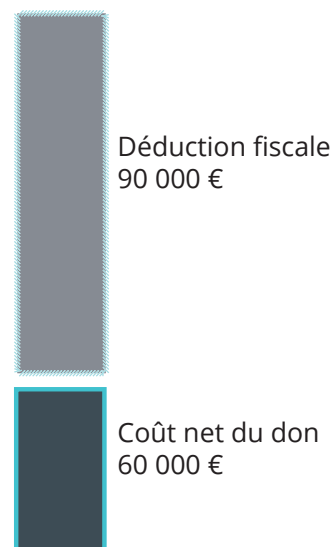
Avantages fiscaux

Le mécénat présente un réel avantage fiscal pour le financeur.

La réduction d'impôts sur les sociétés est de **60% de la somme versée** pour les dons inférieurs à 2 millions d'euros (40% du montant pour la fraction supérieure à 2 millions d'euros) dans la limite de 0.5% du chiffre d'affaires HT (art. 238 bis du CGI).

Par exemple, soutenir une chaire d'excellence à hauteur de 150 000 euros ne vous coûte que 60 000 euros après déductions fiscales.

Don de 150 000 €



DEVENIR PARTENAIRE DE LA CHAIRE

Comment ?

Le mécénat est un soutien à une action d'intérêt général sans contrepartie directe significative. Il peut prendre trois formes :

- Le mécénat financier par don numéraire en versements réguliers
- Le mécénat de compétences, qui associe les collaborateurs de l'entreprise
- Le mécénat matériel, qui fait bénéficier la chaire de biens ou services produits par l'entreprise.



Formes de participation

- Signer une **convention de mécénat** triennale et renouvelable avec la Fondation Paris-Saclay Université
- Contribuer à la définition de la **politique scientifique** de la Chaire par la désignation d'un « référent chaire » au Conseil de la Chaire
- **Contribuer financièrement** à la mise en œuvre des actions de la Chaire au niveau souhaité par le partenaire, en bénéficiant d'une défiscalisation à hauteur de 60% du montant versé





Philippe Achilleas est professeur de droit public à l'Université Paris-Saclay, spécialiste de droit des technologies. Il dirige l'Institut Droit, Espace, Technologies (Idest) et le M2 Droit des activités spatiales et des télécommunications (DAST).

Il est également le directeur scientifique du Groupement d'Intérêt Scientifique entre l'Université Paris-Saclay et le CNES, l'agence spatiale française, sur le droit de l'espace et des secteurs innovants.

Philippe Achilleas travaille étroitement avec les institutions et les entreprises des secteurs des télécommunications, de l'aéronautique et du spatial. Il est membre de la délégation française à l'ONU pour les affaires spatiales et a exercé des fonctions d'expert en numérique auprès de l'Organisation Internationale de la Francophonie.

Contacts

Direction scientifique : philippe.achilleas@universite-paris-saclay.fr

Directrice Fondation : catherine.barrie@universite-paris-saclay.fr

Responsable relations industrielles de l'Idest : claudes.j.dubreuil@gmail.com

UNE ÉQUIPE D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS AU SERVICE DE LA CHAIRE

Philippe Achilleas, Professeur de droit public : droit de l'espace, droit des télécommunications, droit du numérique

Cléo Colomb, Maîtresse de conférences en info-com : intelligence des données, analyse des réseaux sociaux, cybersécurité

Jean-Michel Communier, Maître de conférences en droit public : aménagement numérique des territoires, mobilité, économie numérique

Vincent Correia, Professeur de droit public : droit de l'Union européenne, droit aérien, droit des transports

Daniel Dormoy, Professeur émérite de droit public : droit des organisations internationales, Francophonie numérique, Intelligence artificielle

Jean-Michel Ledjou, Maître de conférences en sciences en info-com : Technologies numériques et développement, appropriation et diffusion des technologies numériques

Jean-Paul Maréchal, Maître de conférences en économie : développement durable, économie du climat, Chine, aéronautique

Hanitra Randrianasolo, Maître de conférences en économie : technologies numériques et innovations socioéconomiques, verrouillage technologique, processus de changement

Agnes Ricroch, Maître de conférence en biotechnologie : agriculture numérique, biocarburants aéronautiques durables (SAF)

Juin 2021