



## **CentraleSupélec lance un nouveau Master of Science & Technology pour répondre aux enjeux de l'industrie spatiale**

*CentraleSupélec, en partenariat avec la Faculté de Droit Jean Monnet de l'Université Paris-Saclay et l'Université de Versailles Saint-Quentin (UVSQ), propose un nouveau diplôme : le Master of Science & Technology (MSc&T) Space Business Strategy through Entrepreneurship and Sustainability.*

Le secteur spatial connaît depuis plusieurs années de nombreuses transformations dues, entre autres raisons, à l'émergence de nouvelles entreprises, de startups et de programmes spatiaux associés à des nouvelles technologies.

Chaque année, le nombre d'opérations commerciales dans le secteur spatial augmente, que ce soit pour les services de lancement, les opérations en orbite, les réseaux et services de constellation et de communication, ou l'analyse des données spatiales.

CentraleSupélec souhaite former les futurs acteurs de ce secteur en leur proposant une formation dédiée, cruciale pour le développement actuel et futur des organisations spatiales. Cette formation a pour ambition d'apporter les connaissances et compétences dans quatre domaines complémentaires : (1) les connaissances sur les technologies du spatial, (2) la nécessaire prise en compte de la durabilité et de l'écologie appliquées à tous les échelons de décision des entreprises spatiales (3) la compréhension du droit de l'Espace et son évolution, (4) les savoir-faire liés à l'entrepreneuriat et les modes de financement des entreprises.

Ce programme, en phase avec les besoins du secteur permettra aux étudiants d'acquérir une solide compréhension du marché et de l'environnement spatial. Il couvre l'ensemble de la chaîne de valeur, des acteurs historiques aux acteurs émergents, et présente des modules clés pour capter des projets ambitieux et de nouveaux clients.

Ce MSc&T Space Business Strategy se déroulera sur 15 mois : 9 mois de cours et de projets et 6 mois de stage en entreprise ou en projet startup. Ce nouveau master sera enseigné en totalité en anglais.

Le recrutement s'effectuera sur lettre de motivation, dossier et entretien. Les dossiers de candidature sont à déposer [sur ce lien](#).

Dates limites des tours d'admission : 19 avril 2023 (1<sup>er</sup> tour), 13 juin 2023 (2<sup>e</sup> tour), 31 juillet 2023 (3<sup>e</sup> tour). Des candidatures plus tardives pourront être acceptées au cas par cas.



*" Ce programme a été conçu pour fournir au Marché du Spatial, qui connaît une croissance très rapide ces dernières années, de solides professionnels dans des domaines essentiels pour la croissance et la structuration des entreprises (pré-ventes, appels à projets, développement commercial, stratégies de croissance des entreprises, valorisation des données Spatiales, préparation de levées de fonds, droit spatial appliqué aux contrats et aux affaires). Les étudiants et les professionnels viendront avec leurs forces, leur expérience passée et leur vision et développeront leur expertise propre par l'acquisition de ces compétences complémentaires et croisées.*

*Nous sommes heureux d'accueillir les étudiants internationaux à CentraleSupélec avec tout l'écosystème et les équipements de l'Université Paris-Saclay. Le MSc&T Space Business Strategy et l'environnement d'étude stimulants leur permettront de s'épanouir et d'atteindre des objectifs professionnels et personnels ambitieux. ",* indique Thomas Garnier, directeur académique du programme, ingénieur en systèmes satellites et entrepreneur en technologie.

### [Plus d'informations ici](#)

#### A propos de CentraleSupélec :

CentraleSupélec est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel, né en janvier 2015 du rapprochement de l'Ecole Centrale Paris et de Supélec. Aujourd'hui, CentraleSupélec est composée de 4 campus en France (Paris-Saclay, Metz, Reims et Rennes). Elle compte 4 300 étudiants, dont 3 200 élèves ingénieurs, et regroupe 17 laboratoires ou équipes de recherche. Fortement internationalisée (30 % de ses étudiants et près d'un quart de son corps enseignant internationaux), l'école a noué plus de 170 partenariats avec les meilleures institutions mondiales. Ecole leader dans l'enseignement supérieur et la recherche, CentraleSupélec constitue un pôle de référence dans le domaine des sciences de l'ingénierie et des systèmes, classée parmi les meilleures institutions mondiales. Elle est membre-fondateur de l'Université Paris-Saclay et préside le Groupe des Ecoles Centrale (Lyon, Lille, Nantes et Marseille), qui opère les implantations internationales (Pékin (Chine), Hyderabad (Inde), Casablanca (Maroc)). [www.centralesupelec.fr](http://www.centralesupelec.fr)