LIMEEI

Laboratoire Inte
les Mutations des Espac
et Politiqu

LE NEW SPACE DANS LES YVELINES : QUELLES OPPORTUNITÉS INDUSTRIELLES ?

Conférence organisée par la Direction Contrats, études et prospectives du Conseil départemental des Yvelines et le LIMEEP-PS de l'Université de Versailles Saint Quentin, en partenariat avec l'Académie Spatiale d'Ile-de-France.

Conseil départemental - Salle Georges Bénizé, Bâtiment Alpha
11, avenue du Centre - 78280 Guyancourt

Depuis quelque 25 années, la création d'entreprises telles que Space X et Blue Origin, associées à l'apparition de nouveaux types de lanceurs, la mise sur le marché de nouveaux types de satellites tels que les « Cub sat » et autres « constellations », l' émergence de nouvelles utilisations de l'espace astrophysique (télécommunications, observation du changement climatique, sécurité militaire, entre autres applications) marquent l'avènement d'une « nouvelle ère » de la conquête spatiale, souvent qualifiée de « New Space ».

Cette conférence sera l'occasion de présenter et d'échanger sur :

- Les défis environnementaux et les enjeux de souveraineté technologique et militaire liés à ce secteur d'activité.
- Les enjeux du New Space sous ses multiples dimensions : formation, recherche, entrepreneuriat, industrie…
- Les opportunités de développement pour les Yvelines, qui bénéficie d'un écosystème riche en acteurs industriels et en établissements de R&D dans ce domaine.

Programme

14 h : *L'essor de l'industrie spatiale : entre enjeux environnementaux et rivalités technologiques* par **Ilyas Sadki-Caillé** (Etudiant en Master « Gestion des territoires, des risques et de l'environnement)

14h30 : *Le New Space dans les Yvelines : dynamiques d'implantation, enjeux de durabilité et souveraineté nationale* par **Alexine Herbillon** (Chargée d'études, Platform One)

15h – pause

15h15 : *L'Académie spatiale, une articulation entre les mondes industriel et académique* par **Philippe Keckhut** (Directeur scientifique, Académie spatiale d'Ile-de-France) :

15h45 : *Structures de formation, entrepreneuriat, processus de la création d'entreprises dans le New Space* par **Thomas Garnier** (Ingénieur de recherche LATMOS, Co-responsable du M2 Newspace, Université Paris-Saclay)

16h15 : *Synergies entre acteurs du spatial vue de la Plateforme d'Intégration et de Tests de l'OVSQ* par **Pierre Maso** (Ingénieur CNRS, Directeur technique de l'OVSQ)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES