

Communiqué de presse

14 juin 2024

Plus de 30 représentants du Spatial et du NewSpace français étaient réunis par la Fondation Van Allen à l'Observatoire de Paris – PSL, site de Meudon.

Pour la 11^{ème} journée dédiée à son Club des Partenaires du 12 juin, la Fondation Van Allen (FVA) a réuni 15 de ses mécènes en région parisienne pour une journée d'échanges, de découverte avec la conférence animée par Philippe ADELL, Chef de projet adjoint de la mission Lunar Flashlight et Leader système des petits satellites pour l'office des programmes d'exploration interplanétaire au Laboratoire Jet Propulsion de la NASA ; et d'ouverture avec la découverte du CENSUS, Pôle spatial de l'Université PSL.



Nous remercions l'ensemble des mécènes présents : 3D PLUS, AIRBUS DEFENCE AND SPACE, EXPLEO GROUP, ARIANEGROUP, ASPEC ASSOCIATION, CLIX INDUSTRIES, GROUNDSPACE, LATITUDE, MECANIQUE GENERALE LAURENT, NIMESIS TECHNOLOGY, PLUG IN, PROSIX ENGINEERING, RIDE! SPACE, SDR-TECHNOLOGIES SAS et SODERN ainsi que l'équipe du CENSUS Pôle spatial de l'Université PSL et l'équipe du Centre Spatial de l'Université de Montpellier.

Par l'animation de son réseau de mécènes industriels, la Fondation Van Allen participe activement à l'attractivité sur le territoire national et notamment en Occitanie. Depuis sa création en 2015, le Club des Partenaires de la Fondation n'a cessé de croître, en 2024 il compte 28 membres. Comptant des industriels historiquement du domaine spatial ou de nouveaux entrants sur le marché NewSpace.

Cette 11^{ème} journée dédiée aux membres de notre Club des Partenaires introduite par Jean-Claude GAYSSOT, Président de la Fondation et ancien ministre ainsi que Pr. Laurent DUSSEAU, Directeur de la FVA ; est une nouvelle fois l'occasion pour les industriels mécènes de se rencontrer, de pouvoir évoquer leurs projets et ainsi discuter de potentielles collaborations. Ces événements offrent une réelle opportunité de réseautage et sont de véritables succès chaque année.

UN PROGRAMME ET DES INVITÉS D'EXCEPTIONS

Au-delà d'une simple rencontre entre nos membres, il est question de créer une véritable journée immersive. Nous avons été accueillis par l'Observatoire de Paris – PSL (site de Meudon), lieu chargé d'histoire.

Nous avons eu l'immense plaisir de recevoir Philippe ADELL, Chef de projet adjoint de la mission *Lunar Flashlight* et Leader système des petits satellites pour l'office des programmes d'exploration interplanétaire au Jet Propulsion Laboratory, pour une conférence au sujet de la mission *Lunar Flashlight* de la NASA. Cette conférence VIP a permis à nos membres d'avoir un échange privilégié avec Philippe ADELL et un retour d'expérience riche sur une mission lunaire.

Pour couronner le tout, nous avons visité le CENSUS, Pôle spatial de l'Université PSL, avec Boris SEGRET, Directeur technique du CENSUS, et son équipe. Ce centre se consacre à l'innovation et à la recherche dans les domaines de la navigation spatiale et des applications des nanosatellites. Il vise à fédérer les compétences et les ressources académiques et industrielles pour développer des technologies avancées et des solutions innovantes dans le secteur spatial.

La participation active de nos mécènes et de nos invités à cet événement contribue à créer une atmosphère chaleureuse et conviviale, propice aux échanges fructueux et à l'enrichissement mutuel de nos connaissances.

UN RÉSEAU PROFESSIONNEL EN PERPÉTUELLE ÉVOLUTION

La Fondation Van Allen, véritable catalyseur pour fédérer diverses entreprises françaises autour des activités nanospaciales du CSUM, a profité de l'événement pour introniser deux nouvelles sociétés dans son Club des Partenaires :

- **NUCLÉTUDES** : Depuis 1966, NUCLETUDES, filiale d'ARIANEGROUP, est l'un des acteurs de la dissuasion nucléaire française. Par délégation des Maîtres d'Œuvre Industriels, la société porte la responsabilité du durcissement des systèmes stratégiques français aux effets d'une explosion nucléaire. Grâce à ce savoir-faire, NUCLETUDES a étendu son champ d'expertise à d'autres environnements et propose ses services aux acteurs du spatial, de l'aéronautique, des infrastructures critiques, du Nucléaire civil et de la défense (hors dissuasion).
- **TERAKALIS** : Spécialiste dans le domaine des ondes électromagnétiques TeraHertz, TERAKALIS conçoit et fabrique des équipements hautement innovants pour le contrôle non destructif des défauts ou des propriétés internes des matériaux. Technologie rapide avec une grande sensibilité de détection d'hétérogénéité ou de caractérisation d'anisotropie, sans contact et sans nuisance. Une gamme complète de produits, depuis les équipements de laboratoire jusqu'aux équipements intégrés en ligne de production et aux solutions portables pour les sites opérationnels.

Ces sociétés rejoignent ainsi : ACTIA, AIRCONEXX, ANYWAVES, ASPEC, CLIX INDUSTRIES, COMAT, GEOMATYS, GROUNDSPACE, LATITUDE, MECANIQUE LAURENT, NANOXPLORE, NIMESIS, PLUG IN, PROSIX ENGINEERING, RAKON, RESOLTECH, RH PARTNERS, RIDE!, SDR TECHNOLOGIES, SODERN, SOTREM SEO, SYMETRIE, TERNWAVES, TRAD, UIMM MEDITERRANEE OUEST et PÔLE FORMATION DE L'UIMM OCCITANIE.

CONTACT PRESSE

Calypso ALCALDE, Chargée de communication de la Fondation Van Allen
calypso.alcalde@umontpellier.fr | 06 25 84 32 56

A propos de :

LE CENTRE SPATIAL UNIVERSITAIRE DE MONTPELLIER (CSUM)

Créé en 2011, il est le leader français dans le développement et le lancement de nanosatellites étudiants. Le CSUM est un centre européen de référence ayant pour objectif de rassembler des moyens et des compétences en ingénierie, production, opération, tests et applications de nanosatellites.

LA FONDATION VAN ALLEN (FVA)

Fondation partenariale de l'Université de Montpellier, elle accompagne stratégiquement et financièrement le Centre Spatial Universitaire de Montpellier. Elle est présidée par Jean-Claude GAYSSOT, ancien Ministre. Claudie HAIGNERÉ, Astronaute, est la Marraine d'honneur de la FVA.

Ses membres fondateurs sont l'Université de Montpellier et des industriels leaders du secteur spatial : 3DPLUS, Airbus Defence & Space et le groupe Expleo.

L'UNIVERSITE DE MONTPELLIER (UM)

En 800 ans d'existence, l'Université de Montpellier, présidée par Philippe AUGÉ, n'a cessé de relever les défis scientifiques et sociétaux. Forte de ses 17 facultés, écoles et instituts et de ses 73 structures de recherche, l'UM rassemble une vaste communauté de savoirs : sciences, technologies, activités physiques et sportives, médecine, pharmacie, droit, sciences politiques, économie ou encore gestion. Avec plus de 50 000 étudiants et 4800 personnels, l'UM figure aujourd'hui parmi les plus grandes universités françaises.

L'UM bénéficie d'une reconnaissance internationale pour l'excellence de sa formation, de sa recherche et de sa capacité d'innovation dans un large éventail de domaines scientifiques liées aux grands enjeux de société, au premier rang desquels la sécurité alimentaire, la protection de l'environnement et la santé humaine.... Elle occupe une place de premier plan dans les classements internationaux en se plaçant sur le podium mondial en écologie au classement thématique de Shanghai, dans le top 200 du classement général de Shanghai et comme 1ère université française des universités les plus innovantes au Classement de Reuters.

Université responsable, l'UM est particulièrement engagée sur les questions d'égalité Femmes/Hommes et de lutte contre toutes les formes de discrimination, d'enjeux environnementaux, d'intégrité scientifique ou encore dans les relations sciences-société.

À travers sa Fondation et son Centre Spatial, l'Université de Montpellier a su fédérer autour d'elle les entreprises et les étudiants pour créer un écosystème dynamique sur Montpellier dans la filière du nanospacial. Laurent DUSSEAU, Professeur à l'Université de Montpellier, assure la direction du CSUM ainsi que celle de FVA.