

MONTPELLIER,
LE 29 SEPTEMBRE 2017

CONTACT PRESSE

Nathalie Bensadon
nathalie.bensadon@umontpellier.fr
04 67 14.35.30
07.86.28.00.80

www.fondationvanallen.fr

LA FONDATION VAN ALLEN : NOUVEAUX FONDS POUR LES NANOSATELLITES DU 1^{ER} CENTRE SPATIAL UNIVERSITAIRE FRANÇAIS



Photo : De gauche à droite : Philippe AUGE (Président UM), Michel COURTOIS (Président FVA), Christian DABASSE (PDG Sphera), Pierre MAURICE (PDG 3DPlus), Bruno LE STRADIC (Airbus Defence & Space, Ingénierie systèmes spatiaux), Nicolas WUYAM (Responsable du site du Crès de Latécoère Branche Interconnection Systems) ©FVA

La Fondation Van Allen soutient stratégiquement et financièrement le 1^{er} Centre Spatial Universitaire français, à Montpellier, où sont formés des étudiants sur le développement de nanosatellites. Elle vient tout juste d'accueillir un nouveau mécène « membre fondateur » : la société toulousaine SPHEREA. Acteur mondial dans le secteur aéronautique, SPHEREA est spécialisé dans la conception et la réalisation de solutions de tests modulaires de systèmes (électroniques, hyperfréquences, optroniques, mécatroniques complexes et critiques...). Ce don devrait permettre de financer de nombreux stages étudiants sur les prochains nanosatellites.

Avec déjà deux nanosatellites universitaires mis en orbite, dont récemment ROBUSTA1B en juin dernier et qui est parfaitement opérationnel, le Centre Spatial Universitaire de Montpellier renforce le leadership de la Région Occitanie dans le spatial : Toulouse pour les satellites et Montpellier pour les nanosatellites. Et c'est justement la société toulousaine SPHEREA, tournée vers l'innovation, qui s'engage auprès de la Fondation Van Allen, rejoignant ainsi 3DPlus, Airbus Defence & Space, Latécoère Interconnexion Systems et Zodiac Data Systems. « SPHEREA agit comme une ruche pour garder la réactivité, la proximité des marchés, et s'adapter à leurs évolutions technologiques. Entretenir l'interconnexion des compétences développées par la Fondation Van Allen permet de conjuguer le meilleur de nos forces pour penser et soutenir autrement les systèmes critiques de demain » explique Christian DABASSE, PDG du Groupe Sphera. Un choix stratégique car la Fondation Van Allen, pionnière en France sur les nanosatellites universitaires, développe un réseau national autour de l'innovation. Elle a créé son Club des Partenaires, qui propose à ses mécènes des rencontres thématiques. Deux nouvelles sociétés viennent d'ailleurs d'adhérer : MAGELLIUM (société toulousaine spécialisée dans le domaine de la géo-information et du traitement d'image) et SODITECH (PME d'Aix-en-Provence, spécialisée dans l'intégration de sous-ensembles mécaniques, thermiques et électroniques dans le spatial). Issus de secteurs différents, les deux sociétés sont devenues mécènes pour soutenir l'innovation et la formation des jeunes, en vue d'éventuels futurs recrutements. En effet, la qualité de la formation des jeunes sur les nanosatellites à l'Université de Montpellier offre une

reconnaissance européenne à la France dans le secteur. Au mois de mai, dans le cadre du programme "Fly Your Satellite", l'ESA a sélectionné la France, grâce à Montpellier, parmi les meilleurs projets de nanosatellites universitaires européens (France, Espagne, Irlande, Portugal, Italie et Royaume-Uni). Et en juin, c'est l'Université de Montpellier qui a été l'unique organisme de formation français, avec le CNAM Paris, signataire du MoU Memorandum Of Understanding, accord européen de partenariat pour l'Education, aux côtés des principales grandes industries (sociétés Airbus Defence & Space, Ariane Group, Avio SpA, OHB, RUAG Space, Telespazio, Thales Alenia Space) et grandes universités européennes de l'Espace (EPFL en Lausanne, KTH à Stockholm, l'Université de Sapienza à Rome, UPM à Madrid, Von Karman Institute à Bruxelles).

La Fondation Van Allen a également reçu des dons matériels pour équiper le 1^{er} Centre Spatial Universitaire français : des câbles hyperfréquences d'Airbus Defence & Space, des traversées hermétiques de la société Plug In et des cartes électroniques de la société Omicron.

CONTACT PRESSE

Nathalie Bensadon
nathalie.bensadon@umontpellier.fr
04 67 14.35.30
07.86.28.00.80

www.fondationvanallen.fr