



**business
incubation
centre**
Sud France

COMMUNIQUE DE PRESSE



Toulouse, le 31 août 2015

Trois nouvelles startups sélectionnées par l'ESA BIC Sud France pour l'année 2015



CENTRE NATIONAL D'ÉTUDES SPATIALES

L'ESA Business Incubation Center (ESA BIC) Sud France, piloté par le Pôle de compétitivité Aerospace Valley en association avec le Centre National d'Études Spatiales (CNES) et le pôle de compétitivité Pégase, a sélectionné trois nouveaux projets pour 2015. Ceux-ci ont été sélectionnés pour leur originalité, leur capacité d'innovation, le transfert de technologies vers un secteur non spatial et le potentiel des porteurs de projets. La prochaine sélection aura lieu en novembre 2015.



Les trois projets sélectionnés sont les suivants :



Endosport : créée en 2014, ENDOSPORT est une jeune entreprise innovante proposant une solution connectée d'aide à l'entraînement des athlètes, et plus généralement d'accompagnement des sportifs – professionnels ou amateurs – dans leurs activités quotidiennes. La solution TrackMyFit, disponible en ligne ainsi que sur application tablette et smartphone, est basée sur un algorithme de prédiction de l'évolution des performances physiques initialement développé dans le secteur spatial, pour surveiller et prédire l'état de santé des astronautes lors des missions orbitales. Permettant de détecter les premiers signes de fatigue, de planifier des entraînements individuels et collectifs et d'optimiser la préparation physique, TrackMyFit se veut avant tout un outil à l'usage des encadrants sportifs dans les clubs professionnels et dans les clubs de fitness. Le développement vers une application grand public est également prévu.



ENTREPRENDRE
CCI-BAYONNE-PAYS-BASQUE

Porteur de projet : Emeric BALDISSER / ESTIA Entreprendre (incubateur référent)



CENTRE EUROPÉEN
D'ENTREPRISES
ET D'INNOVATION
DE LA HAUTE-GARONNE



business incubation centre

Sud France



CENTRE NATIONAL D'ÉTUDES SPATIALES

Sunbirds : créée en 2015, SUNBIRDS est une start-up spécialisée dans la conception de drones aériens solaires à usage civil. Silencieux, écoresponsable, sans coûts de fonctionnement après achat, le drone SB4-PHOENIX possède une autonomie minimale de 8 heures grâce aux capteurs solaires haute-performance incrustés dans la voilure fixe de l'appareil. Les applications sont nombreuses : agriculture de précision, protection de la faune et de la flore, archéologie, surveillance d'ouvrages d'art et d'infrastructures, missions de sauvetage, sécurité et appui aux forces de l'ordre, etc. Le marché visé par SUNBIRDS ne se limite pas à la France : grâce à une présence locale déjà partiellement en place, SUNBIRDS envisage également d'exporter en Amérique du Sud, et à terme vers l'Afrique et l'Asie, où la demande pour de tels produits est susceptible d'exploser dans les années à venir.

Porteur de projet : Laurent RIVIERE / CEEI Théogone (incubateur référent)



USE : Fondée en 2012 par trois collègues passionnés et forts d'une longue expérience du secteur, USE est une jeune entreprise proposant à la fois expertise et produits innovants dans le domaine des télécommunications par satellite. Sa solution MediaPak, fruit de 3 ans de recherche et développement, constitue une révolution pour le monde des médias, avec un boîtier émetteur/récepteur compact, léger (1,5 kg), et ergonomique, capable de communiquer des flux audio et vidéo HD et des données classiques en toutes circonstances, grâce aux réseaux Wi-Fi, mobile (GSM/3G/4G/LTE), et aux télécommunications par satellite. Bien que les journalistes de terrain soient la première cible de MediaPak, des applications dans le domaine de la sécurité civile ou de la médecine à distance sont également envisagées à terme.

Porteur de projet : Thierry MARCHISET / CEEI Théogone (incubateur référent)

**A Propos de l'ESA BIC Sud France*

Lancé au salon du Bourget 2013, l'ESA BIC Sud France (European Space Agency Business Incubation Center) est le premier incubateur de l'Agence Spatiale Européenne localisé en France sur les 11 implantés en Europe. L'ESA BIC Sud France est coordonné par Aerospace Valley, en coopération avec le CNES et le pôle Pégase. Il regroupe cinq incubateurs des régions Aquitaine, Midi-Pyrénées et PACA : Bordeaux Technowest, ESTIA Entreprendre, Incubateur Midi Pyrénées, CEEI Théogone et Incubateur Paca Est. Cet incubateur est soutenu localement par Toulouse Métropole. Ancré à Sophia Antipolis, Toulon, Biarritz, Bordeaux et Toulouse, l'ESA BIC Sud France vise à la création de 75 nouvelles start-ups d'ici 2018 en valorisant des technologies ou des données spatiales vers d'autres secteurs. Plus d'informations sur : www.esa-bic.fr

Contacts presse :

Aerospace Valley : Sylvie LAGARRIGUE / 06 79 68 14 05 : lagarrigue@aerospace-valley.com

ESA BIC Sud France : Antoine VERRIER / 05 61 14 58 02 : verrier@aerospace-valley.com

