



*L'entreprise, accompagnée, financée par Impulse et créée en 2008 développe et commercialise des hélices aéronautiques en carbone pour tous types de moteurs. De 2007 à 2014, l'équipe a développé des systèmes de propulsion électrique destinés à l'aviation légère et se consacre désormais au développement et à la production de ses hélices carbonées ultra silencieuses « E-props ».*

ELECTRAVIA est particulièrement connue pour la conception et la réalisation de plusieurs prototypes d'aéronefs électriques (Electra BL01, Cri-Cri MC15E, ElectroTrike, Luciole MC30E, ElectroLight2, E-Spider...), à l'origine de plusieurs Premières Mondiales et Records du Monde. L'équipe vient de réceptionner son nouveau bâtiment sur la zone artisanale de l'aérodrome de Sisteron : un hangar de 500 m<sup>2</sup> qui s'ajoute à l'atelier ELECTRAVIA de 1.000 m<sup>2</sup> déjà dédié à la fabrication d'hélices carbone de 3<sup>ème</sup> génération. Ce nouvel atelier accueille plusieurs centres de production numériques pour la production en série d'hélices de drones. Début 2014, ELECTRAVIA a décidé de suspendre ses activités de développement, intégration et commercialisation de motorisations électriques afin de se consacrer pleinement à la production de ses hélices carbone E-Props, qui rencontrent un grand succès technique et commercial. Hélices E-Props réalise plus de la moitié de son chiffre d'affaires annuel à l'export, dans 42 pays, concevant et fabriquant des hélices innovantes 100 % carbone, à pas réglable au sol ou variable en vol, qui offrent des performances exceptionnelles aux drones, avions, ULM et paramoteurs. Ce mois-ci, la société fête ses 6 ans. L'équipe est constituée de 6 personnes, et des embauches sont prévues pour faire face aux nombreuses commandes d'hélices.



### **Un incubateur Allègre créé sous l'impulsion de la Loi sur l'Innovation et la Recherche de 1999**

Créé en juin 2000 à l'initiative des Universités d'Aix-Marseille et d'Avignon, rejointes par l'Ecole Centrale Marseille, le CEA, le CNRS, l'IRD, l'ONERA et l'Ecole Nationale Supérieure des Mines de Saint-Etienne, l'Incubateur Inter-universitaire IMPULSE est un incubateur « territorial et généraliste » qui accompagne et finance depuis 13 ans les projets de création d'entreprises valorisant les travaux de la recherche publique. Au centre d'un maillage étroit entre laboratoires de recherche, instituts Carnot, SATT, pôles de compétitivité, pépinières, réseau régional pour l'innovation et capital « amorçage », IMPULSE est un véritable outil d'accompagnement, de financement et de pré-amorçage, convertissant 80% de projets en entreprises. A fin 2013, sur 135 projets accompagnés, il est à l'origine de la création de 106 entreprises générant environ 600 emplois directs et 1600 emplois indirects. Avec 149 millions d'euros de fonds privés cumulés sur les entreprises accompagnées, il démontre l'attractivité de ces startups innovantes sur son territoire (départements 13, 84, 04 et 05). Soutenu par l'Etat, l'Union Européenne, la Région PACA, les départements des Bouches-du-Rhône et du Vaucluse, la Ville de Marseille, Marseille Provence Métropole et la Communauté du Pays d'Aix, Impulse est un incubateur généraliste et participe à la création de valeur sur le territoire de l'Académie d'Aix-Marseille et d'Avignon.

