



Ensemble

www.agglo-cavam.fr

Le partenariat avec AVRILE



La CAVAM a signé une convention de partenariat avec l'association AVRILE pour faire profiter les entreprises innovantes du territoire d'un guichet unique d'entrée et d'orientation vers la pointe des laboratoires de recherche. Ce partenariat permet aux entreprises de participer aux événements organisés autour de la promotion des liens entre laboratoires et entreprises.

Deux entreprises hébergées dans La Pépinière de l'Agglomération sont intervenues autour du thème des « Procédés innovants pour la fabrication et l'analyse de pièces en aéronautique » et ont pu montrer leurs innovations, fortement remarquées. De grands comptes étaient présents, tels AIRBUS Helicopters, SAFRAN, des chercheurs des laboratoires de l'Université Paris 13, Paris 8, du CNRS...

La société **Z3DLAB**, spécialiste de la fabrication additive métal, a créé un nouveau matériau titane-céramique pour la fabrication additive par fusion laser (SLM) : ZTi-Powder®, ayant fait l'objet d'un dépôt de brevet. Il allie la dureté de la zirconie et la malléabilité du titane. Cette nouvelle poudre ouvre de nombreuses perspectives industrielles comme le Médical et le Dentaire - implants, prothèses, plaques, agrafes, mais aussi dans l'Aéronautique, l'Industrie du Luxe, l'Automobile... sans oublier l'Énergie... C'est une première mondiale en fabrication additive SLM !

➡ En savoir plus : www.z3dlab.fr