

COMMUNIQUE DE PRESSE

IREPA LASER renforce son attractivité grâce à la fabrication additive.

Le comité stratégique d'IREPA LASER a validé le lancement d'un important programme de développement industriel avec une vision Usine du futur.

Strasbourg le 23 décembre 2015 : lors de son comité stratégique de décembre 2015, IREPA LASER a validé le plan de développement stratégique Alsace 3D, dont le programme Usine du Futur "**Fabrication Additive Métallique Laser**" **FAML 2020**. Ce programme vise à développer des solutions frugales pour fabriquer des pièces techniques à moindre coût, en combinant des matériaux de différentes natures et/ou en associant au procédé de fabrication additive CLAD® d'autres procédés comme le SLM (Selective Laser Melting) ou le Cold Spray. Ce plan sur 4 ans, d'un montant total de 4.5 M€, est cofinancé par la nouvelle grande Région "ACAL", l'Eurométropole de Strasbourg et l'Etat, à hauteur de 1.5 M€. Outre l'acquisition de matériels innovants (machines de grosse capacité, outils de parachèvement, ...), le plan prévoit une extension de 300 m² des locaux techniques d'IREPA LASER. Dans cette optique d'Usine du futur, ces nouveaux moyens permettront aux clients d'IREPA LASER de mettre en œuvre leurs idées de conception / fabrication. "Nos clients pourront ainsi très rapidement se familiariser, en toute autonomie, avec ces nouveaux outils de fabrication, notamment grâce à nos programmes de coaching technologiques", précise Jean-Paul Gauffillet, Directeur d'IREPA LASER.

IREPA LASER, membre de l'institut Carnot MICA, est une société de recherche et développement privée, spécialisée, depuis plus de trente ans, dans le développement de solutions industrielles mettant en œuvre des procédés laser pour les matériaux. Leader mondial de la fabrication additive par dépôt de matière CLAD®, IREPA LASER a cédé une licence d'exploitation de son procédé breveté et de sa marque éponyme à la société BeAM. Créée par IREPA LASER en décembre 2012, BeAM conçoit et commercialise les machines de fabrication additive mettant en œuvre ce procédé CLAD®.

IREPA LASER compte plus de 150 clients de renom, et cible les applications de production pour les industries de l'énergie, du médical et du transport (aéronautique, spatial et automobile).

Pour plus d'informations sur IREPA LASER, visitez notre site : <http://www.irepa-laser.com>