



Halcyon

ACTIVITÉ DE L'ENTREPRISE

Développe et fabrique des pièces de formes complexes dans un matériau alvéolaire ultra léger et ultra rigide en aluminium.

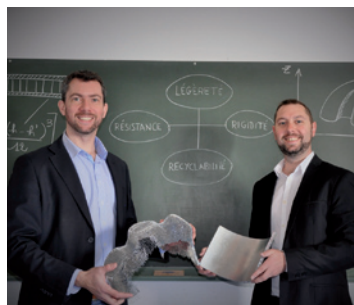
PROJET

La société industrialise des éléments de structures allégés pour l'industrie de transport. Le gain de masse obtenu permet de réduire de façon significative la consommation d'énergie nécessaire à la propulsion des trains, voitures, bateaux et avions.

Grâce à un procédé spécifique de mise en œuvre, il est possible d'utiliser la technologie nid d'abeilles aluminium pour réaliser des pièces de formes complexes 3D. Cette technologie répond aux enjeux d'allègement du transport et offre une alternative aux solutions composites de type fibre (gain de masse, avantages mécaniques, recyclabilité, résistance au feu).

AMBITION

Développer une technologie innovante de mise en forme 3D et concrétiser d'ici 2017 un projet industriel.



GWENAËL PICAUT ET NICOLAS SAMON

CHIFFRES CLÉS

SAS (févr. 2015)
Capital social : 40 K€
CA 2014 : N/C
Effectif 2014 : 1 emploi
Siège social : Chantepie (35)

POTENTIEL DE DÉVELOPPEMENT

CA 2017 : 1 200 K€
Effectif 2017 : 13 emplois

CONTACT

06 88 61 00 33
gwenael.picaut@halcyon-
performance.com
www.halcyon-performance
.com

DÉFIS RELEVÉS



1



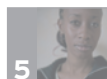
2



3



4



5