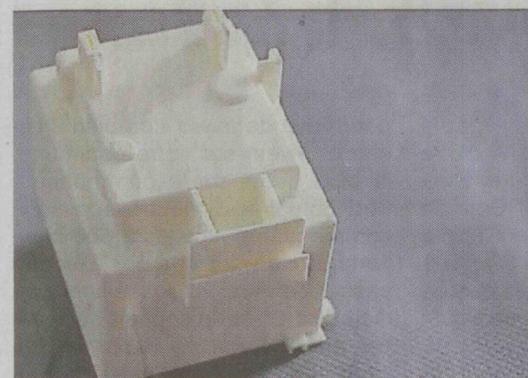


# À Saint-Hilaire, l'imprimeur 3D évolue et s'agrandit

**Pays de Retz** — La société, créée en 2004, est installée dans le Pays de Retz depuis 2007. Elle va inaugurer un tout nouveau bâtiment, destiné à l'impression de pièces en série. Une nouveauté.



En haut à gauche, Arnaud Lebel, 42 ans, fondateur de la société LNA Prototypes, installée depuis 2007 le long de la Route bleue, à Saint-Hilaire-de-Chaléons. Elle fait partie du peu d'entreprises qui se sont spécialisées dans l'imprimerie 3D. Avec son tout nouveau bâtiment, LNA se lance dans l'impression de pièces en série, notamment pour l'aéronautique.

## L'entreprise

Pour illustrer ses propos, Arnaud Lebel sort d'un tiroir une jambe de robot. Cet objet pour le moins insolite a été réalisé à Saint-Hilaire-de-Chaléons à la demande de l'un des quelque 2 000 clients de la société. Chez LNA, depuis les débuts, c'est le corps de métier : réaliser des prototypes pour des industriels ou entrepreneurs qui lancent un nouveau produit.

40 000 pièces par an

« Le moule d'injection, que l'on a créé au lancement d'un nouvel objet, coûte très cher, explique le fondateur de LNA Prototypes. Les so-

ciétés préfèrent faire appel à nous pour tester le produit avant cette ultime étape ! »

En une année, l'entreprise réalise une moyenne de 40 000 pièces, du tableau de bord au plateau pour objets chirurgicaux, en passant par de petits objets de la taille d'une bague. Tous sont confectionnés à l'aide d'imprimantes 3D industrielles qui coûtent chacune le prix d'une (très) belle maison. « Nous sommes une soixantaine d'entreprises en France à proposer l'impression 3D aux industriels, avance Arnaud Lebel. Si l'impression 3D s'est beaucoup démocratisée ces quatre dernières années, elles existent depuis le début des années 2000. » Ici, 40 %

des clients viennent du grand Ouest, 30 % de région parisienne et 30 % d'autres régions françaises.

## De la Beaujoire à la Route bleue

Diplôme d'ingénieur en poche, Arnaud Lebel a travaillé quatre ans dans une entreprise de vente d'imprimantes 3D avant de se lancer en 2004. « Il y avait un manque de société de ce type dans la région nantaise qui est pourtant la deuxième région de France en matière de plasturgie. »

En 2007, la société née près de la Beaujoire, à Nantes, migre à Saint-Hilaire, dans le parc d'activités du Pont-Béranger, dans le but de s'agrandir.

C'est d'ailleurs ce qu'elle vient de faire à nouveau avec la création d'un tout nouveau bâtiment de 600 m<sup>2</sup> destiné à accueillir la nouvelle activité de la marque : la création de pièces en série.

« Depuis trois ans, nous sommes passés de la pièce unique, en prototype, à la création de petites séries de pièces identiques, détaille Arnaud Lebel. Nous travaillons beaucoup avec le secteur de l'aéronautique. » C'est d'ailleurs dans ce cadre que la société, qui compte aujourd'hui six personnes, cherche à recruter une nouvelle personne en CDI.

Kate STENT.