



Après Digital Simulations, Stiled, SCC, la pépinière d'entreprises de Montmagny, Telma et Sersys, la CCI poursuit en cette rentrée ses visites d'entreprises dans le cadre de "Val d'Oise Terre d'innovation". Ce programme convie mensuellement la presse et les acteurs territoriaux à découvrir des entreprises qui se distinguent par leur volonté d'innovation. Le 4 novembre dernier, Cyril VUE, créateur de Erpro & Sprint, spécialiste de l'impression 3D, nous a fait découvrir ces technologies assez spectaculaires qui permettent d'obtenir un modèle physique, à moindre coût, dans un délai très réduit.

La création remonte en 2001. Treize ans plus tard, l'effectif d'Erpro & Sprint Plastique est passé

## Terre d'innovation : Erpro & Sprint Plastique ouvrent leurs portes

de 2 personnes à près de 50 et les investissements se sont enchainés. En juin dernier, l'équipe s'est installée dans de nouveaux locaux à Saint Leu la Forêt, sur près de 2300 m<sup>2</sup>. La société, spécialisée en impression 3D (maquettes, prototypages et petites séries) maîtrise différentes technologies telles que la fusion laser (technologie de fabrication additive qui fait appel à un laser grande puissance pour fondre des poudres métalliques), ou encore le "dépôt de fil", basé sur l'extrusion de fil plastique fondu, qui façonne la pièce couche par couche. La PME dispose aussi de machines de frittage laser pour créer de véritables prototypes en polyamide. "Nous n'avons cessé d'investir depuis la création de l'entreprise, précise Cyril VUE. Aujourd'hui, nous comptons une trentaine de machines dernier cri, dont le coût d'achat unitaire oscille entre 300 000 et 1,5 million d'euros. Elles permettent d'apporter des réponses techniques uniques et de réaliser des structures très complexes, notamment pour l'automobile (calandres de voiture, rétros, tableaux de bord), des pièces pour l'aéronautique, des sculptures pour nos clients designers ou tout autre bien de consommation, comme des tubes

de rouge à lèvres. Les possibilités sont infinies et les délais très courts. Nos clients peuvent être livrés entre 24 et 72h." Une fois les pièces 3D réalisées selon les plans modélisés sur ordinateur, le travail de finition peut opérer afin d'apporter un rendu parfait à la pièce (ponçage, peintures...). Le dirigeant souhaite aujourd'hui affirmer son positionnement dans le secteur aéronautique où des opportunités sont à prendre. La PME entend toujours garder une longueur d'avance et travaille pour cela à l'obtention de la certification ISO 9001. Une personne dédiée à la qualité vient d'être recrutée et un scanner 3D, permettant de valider la conformité des pièces, est en cours d'installation. Tél. 01 34 14 62 67 - [www.erpro.fr](http://www.erpro.fr)



## Azur Technologies : un partenariat avec Takeuchi

Depuis la rentrée, Azur Technologies, société de location, vente et service dans le domaine du chariots élévateurs, distributeur CESAB, installée à Magny en Vexin, est officiellement concessionnaire Takeuchi. Créateur du concept de la mini pelle il y a plus de 40 ans, Takeuchi est resté le spécialiste incontesté et la référence dans ce domaine, avec plus 16 000 machines fabriquées chaque année au Japon, dont 60% se destinent au marché européen. Depuis 2000, la filiale Takeuchi France place les distributeurs et les loueurs nationaux en prise directe avec le constructeur, en apportant un service de qualité aux clients utilisateurs. Pour la représenter dans le Val d'Oise et les Hauts de Seine, la marque a choisi Azur Technologies, qui assure la diffusion commerciale des engins et prend en charge toute la partie technique et les réparations. Spécialiste des

équipements logistiques, la société vend depuis près de 20 ans des chariots élévateurs et engins de manutention neufs et occasion, assure le SAV complet de ces matériels au sein de ses ateliers de 2500 m<sup>2</sup> et propose également des solutions en maintenance logistique et industrielle (conception de convoyeurs, quais de chargement, tables élévatrices...), grâce à son bureau d'études intégré. Pour cette belle PME d'une trentaine de personnes, cette collaboration est un véritable gage de confiance et de compétences, accordée par le fabricant nippon. Azur Technologies bénéficie par ailleurs de sa proximité avec la filiale française, basée à St-Ouen l'Aumône, qui dispose sur site d'un important stock de pièces détachées et de machines et lui permet d'être très réactif en terme de service. Tél. : 01 61 02 02 02 - [www.azurtechnologies.fr](http://www.azurtechnologies.fr)

**IRIS**  
L'impression de votre expression  
Offset et Numérique

Tél. : 01 34 64 33 35  
Fax : 01 30 37 85 10  
[www.iris-impression.com](http://www.iris-impression.com)

L'art évolue, l'impression aussi... IRISistiblement !

1, rue de la Guivernone - Z.I. du Vert Galant - Saint-Ouen-l'Aumône

**SPEM**

Maintenance,  
Travaux, Conseil,  
Formation, Etude  
et Conformité  
en Sécurité  
Incendie et  
Désenfumage  
Naturel

14, rue du Petit Albi 95520 OSNY  
Tél : 01.30.72.00.32 - Fax : 01.30.72.44.15  
[www.spem.fr](http://www.spem.fr)