

Le Démocrate Indépendant (Bergerac)

Extraction : 02/02/2012 00:00:00
Catégorie : Actualités Régionales
Fichier : piwi-6-3-46201-20120202-236598934.pdf
Audience : 13162

Pensé dans le monde, fabriqué à Arreau

Benoît Mallet et Emilie Dechavanne : les deux employés de Sculptéo à Arreau. Lorsque Guy Vidailhet, le maire d'Arreau cherchait une nouvelle affectation pour d'anciens bâtiments communaux, il ne pensait peut-être pas accueillir sur sa commune, Eric Carreel, l'inventeur de la Live Box.

Passionné de randonnée et propriétaire d'une maison secondaire dans le Louron, le chef d'entreprise avait eu quelques discussions avec des acteurs économiques de la vallée d'Aure.

Lui qui avait créé la société Inventel (Live Box) a créé en 2009, avec son associé Clément Moreau, la société Sculptéo, spécialisée dans l'impression 3D.

Et si le siège de la société est à Vanves, l'entrepreneur n'a pas pu résister à un nouveau défi : installer dans les Hautes-Pyrénées, son atelier de production, où travaille Emilie Dechavanne depuis maintenant un an.

«Je vis à Beyrède-Jumet, je ne trouvais pas d'emploi, et je suis arrivée à Sculpteo pour faire un remplacement.»

Je suis restée», explique la jeune femme qui a un diplôme de designer, et met aussi à profit ce qu'elle appelle *«la première partie de ses études»* : le génie des matériaux-spécialité plasturgie.

*«Ce qui était un handicap pour trouver un emploi, est devenu ici une qualité première, c'est ma polyvalence.»*C'est aussi le cas de Benoît Mallet, arrivé il y a juste un mois pour prendre un poste libre.

«Je suis de Saint-Plancard, dans le Comminges, à quelques kilomètres de Lannemezan, et je suis titulaire d'un DUT de chimie.» Un profil ajouté à une polyvalence qui a séduit Sculptéo. *«Tout le monde peut contacter Sculptéo»* Sculptéo, c'est la *«démocratisation d'une technologie trop longtemps réservée aux industriels».*

«Toute personne ayant un accès internet et un logiciel 3D peut utiliser notre interface.

Pour le particulier, ce dernier utilise souvent de petits logiciels qui ne sont pas acceptés par toutes les machines, nous, nous modifions donc les fichiers pour

Aure/Louron
Vallée d'Aure > Eric Carreel, patron de Sculpteo, inventeur de la Live Box

Pensé dans le monde, fabriqué à Arreau

Inventeur de la Live Box chère à Orange, Eric Carreel a créé Sculpteo en 2009 et ouvert un atelier à Arreau, un village apprécié par cet amateur de rando dans les Vallées d'Aure et du Louron.



Eric Carreel créateur en série

Eric Carreel est un homme d'initiative. Son atelier est installé dans un bâtiment de 1984, pour fabriquer du matériel de randonnée. Il a été fondé en 1998, son associé, pour créer la Live Box, un objet connecté qui permet de contrôler à distance un objet connecté. Il a été fondé en 1998, son associé, pour créer la Live Box, un objet connecté qui permet de contrôler à distance un objet connecté.

Benoît Mallet et Emilie Dechavanne : les deux employés de Sculptéo à Arreau.

Eric Carreel est un homme d'initiative. Son atelier est installé dans un bâtiment de 1984, pour fabriquer du matériel de randonnée. Il a été fondé en 1998, son associé, pour créer la Live Box, un objet connecté qui permet de contrôler à distance un objet connecté.

Tout le monde peut contacter Sculptéo

Sculptéo, c'est la démocratisation de la technologie d'impression 3D. Tout le monde peut contacter Sculptéo. Sculptéo, c'est la démocratisation de la technologie d'impression 3D. Tout le monde peut contacter Sculptéo.

Mini-vous

Sculptéo peut réaliser des figurines de tous formats et de tous matériaux. Sculptéo peut réaliser des figurines de tous formats et de tous matériaux.

Eric Carreel et Inventel

Inventel est une société spécialisée dans la production de matériel de randonnée. Inventel est une société spécialisée dans la production de matériel de randonnée.

Eric Carreel et Whishby

Whishby est une société spécialisée dans la production de matériel de randonnée. Whishby est une société spécialisée dans la production de matériel de randonnée.

Eric Carreel et Invidia

Invidia est une société spécialisée dans la production de matériel de randonnée. Invidia est une société spécialisée dans la production de matériel de randonnée.

Eric Carreel et Sculpteo

Sculpteo est une société spécialisée dans la production de matériel de randonnée. Sculpteo est une société spécialisée dans la production de matériel de randonnée.

Le Semaine des Pyrénées

Jeudi 2 février 2012 - 41

la machine et le client peut utiliser plusieurs formats de fichier pour réaliser son impression 3D.» Concrètement, et dans l'idéal, un designer indépendant peut solliciter Sculptéo pour transformer en 3D, ses propres créations, pour ensuite les vendre dans une boutique par exemple. Mais Sculptéo travaille aussi avec de nombreux professionnels : *«nous ne faisons pas que des objets ludiques, on nous commande des pièces techniques, des coques pour téléphones, des pièces de modélisme, du sur-mesure»,* explique Emilie Dechavanne. Les matériaux utilisés sont : poudre minérale, résine blanche, plastique blanc, coloré. *«Nous créons les pièces à partir des fichiers 3D, nous gérons ici, toutes les commandes et toutes les livraisons : nous pouvons assurer les livraisons dans les usines de nos clients, ou directement auprès des clients de ces*

derniers, c'est un des défis de notre patron : installer la high-tech là où on ne s'y attend pas du tout.

Il aime innover et relever les défis.

Et ici s'en est un, car nous avons un local parfait, mais Arreau est quand même exentree» surtout lorsque l'on sait que chez Sculptéo on est rapide, efficace, et que l'on assure la livraison des objets partout dans le monde. «Les professionnels, ont des équipes de commerciaux, qui travaillent sur les prix, sur les délais de livraison à respecter, on gère tout cela ici à Arreau, en même temps que l'on gère notre production, mais nous sommes toujours en contact avec le siège à Vanves car l'entreprise travaille aussi sur ses propres créations.

Le but de nos dirigeants est de voir cette société se développer.

Aujourd'hui, on peut dire que nous sommes multicasquette Benoît et moi : on s'occupe de la saisie des commandes, des livraisons par exemple...

si l'entreprise continue ainsi, je pense que nous pourrions vraiment nous consacrer tous les deux à la production, avec une troisième personne qui nous déchargera de cette logistique». Mini-vous Sculptéo peut réaliser des figurines de vous-mêmes et de vos proches.

Il suffit pour cela d'envoyer deux photos, l'une de face et l'autre de profil, pour que celles-ci soient modélisées en 3D.

Le montage est réalisé par des graphistes qui soumettent un modèle de la manière suivante. L'impression en 3D se fait à l'aide de poudres minérales ou plastiques qui sont assemblées par couches d'un dixième de millimètre et teintées dans la masse. Après quelques jours de patience, les figurines sont expédiées dans un colis protégé. En attendant Emilie et Benoît font tourner la boutique, dans le charmant petit village d'Arreau où le patrimoine est roi, et le high tech se présente comme un joker à ne pas négliger, il y prend toute sa dimension. Christophe Ruiz Eric Carreel créateur en série Eric Carreel est un pur produit de l'École de physique et chimie de Paris (promotion 1979) et du laboratoire de Jacques Lewiner, l'homme aux 1000 brevets, sacré ingénieur de l'année 2010.

Avec lui, il a goûté à la valorisation de la recherche. Diplôme d'ingénieur et thèse de doctorat sur la téléphonie domestique en poche, il décline les meilleures offres d'IBM et de Citroën, pour rester en laboratoire.

Sans rien connaître à la gestion d'entreprise, il va créer Inventel en 1994, pour fabriquer les premiers

pagiers.

Un succès.

Mais en 1999, les sms arrivent... Pour conserver du travail à ses équipes, il va «designer» des téléphones sans fil Dect pour les Chinois. En même temps, il planche sur une idée folle : la box internet et Orange signe pour sa Livebox.

De 2001 à 2005, l'entreprise passe de 1,5 à 120 millions d'euros de chiffre d'affaires. Inventel est alors racheté par Thompson, Eric Carreel y reste deux ans, pour lui, Thompson, n'innove pas et ne prend pas de risque.

Voilà qui ne cadre pas du tout avec le personnage, qui aime relever les défis, comme il aime arpenter les vallées pyrénéennes, celles d'Aure et du Louron par exemple... Il se lance un nouveau défi en créant trois start-up : Invoxia, Withings, et Sculptéo... À 52 ans, l'homme ne souhaite pas arrêter la machine: comme on découvre un nouveau sentier de randonnée, il continue son chemin créatif.

Il réfléchit notamment créer des entreprises-écoles dans le domaine des TIC.

Le créateur a été primé en janvier 2012 au salon mondial de l'électronique de Las Vegas (le CES de Las Vegas). Eric Carreel et Inventel : la Live Box 'Orange, que l'on ne présente plus Eric Carreel et Withings : Le Smart Baby onitor : un élégant boîtier blanc, légèrement rillant.

Compact, il peut être déplacé sans difficulté lors des visites chez la famille ou les amis.

Cet outil permet de rester en contact avec votre enfant depuis votre iPhone, iPad et iPod touch.

Withings conçoit, développe, fabrique et commercialise des objets connectés (balances, tensiomètres, babyphones...) Le dernier prouit de la société, le Smart Baby Scale, (pèse bébé) a reçu le CES Innovations Award : ce pèse-bébé communique en WiFi ou en Bluetooth, ainsi les parents auront à disposition les courbes de poids et de taille de leur enfant directement sur leur smartphone ou tablette.

C'est finalement comme un carnet de santé, mais toujours actualisé et à disposition. Eric Carreel et Invoxia : Invoxia, conçoit, développe, fabrique et commercialise des objets de télécommunications et notamment le Smart Office Phone élu meilleure innovation du Consumer electronics Show de Las Vegas 2012 par le CES. Eric Carreel et Sculptéo : Sculpteo a fait la démonstration durant le CES de sa technologie d'impression en relief, qui saura certainement trouver un écho auprès des professionnels du design ou des chercheurs qui ont

Le Démocrate Indépendant (Bergerac)

Extraction : 02/02/2012 00:00:00
Catégorie : Actualités Régionales
Fichier : piwi-6-3-46201-20120202-236598934.pdf
Audience : 13162

besoin de matérialiser des objets en 3D.Nouveau :
grâce à l'application Sculpteo, n'importe qui peut
faire « jaillir » une tasse à café unique réalisée à
partir de données personnelles d'un iPad...
la société offre un moteur en marque blanche à tout
site de e-commerce qui souhaite développer ce
nouveau business innovant.