25 avril 2024

UTBM
Service communication

Belfort - Aire Urbaine

L'Est Républicain

25 avril 2024

Startup - expertise - ingénieurs
Matériel médical

Perte d'autonomie : Alyzée, la chaise à 1 000 euros qui change la vie

La startup bisontine Upper est à l'origine de la conception de ce matériel médical unique en son genre. Deux amis sont à la tête de l'entreprise et commercialisent désormais, en ligne, l'équipement auprès des particuliers en perte d'autonomie. Une solution qui facilite le quotidien des aidants.

lément Blanchard et Yannis Ksantini se sont connus, adolescents, au lycée militaire d'Autun (Saôneet-Loire). Les deux garçons, rapidement, ont été confrontés à la perte d'autonomie de leurs grands-parents respectifs et des difficultés rencontrées par leurs aidants pour les soutenir au quotidien. Jusqu'à ce que la famille de Clément fasse appel à une aide-soignante à domicile, Alyzée, pour s'occuper du grand-père du jeune homme. Cette dernière passait son temps à l'asseoir et à le mettre debout à longueur de journée pour les repas ou la toilette, entre autres.

Les amis n'ont jamais oublié le soutien apporté par cette personne qualifiée. Ils n'ont cessé de réfléchir à un moyen technique, non seulement capable de soulager tout aidant dans l'incapacité de trouver une alliée aussi compétente et compréhensive qu'Alyzée, mais aussi de redonner de l'autonomie aux personnes âgées. Cette idée ne les a plus quittés, y compris lorsqu'ils ont suivi des chemins différents, sociologie, sciences politiques et ressources humaines pour Yannis, aspirant pilote de chasse dans la Marine nationale pour Clément.

Hacking health 2021, le tremplin

Pendant tout ce temps, le concept d'une chaise qui aide à se relever et à s'asseoir grâce à un moteur télécommandé germe dans leurs esprits. En 2021, à la faveur d'une de leurs connaissances communes, ils participent au Hacking health à Besançon, y sont distingués par un « golden buzz », bénéficient de l'expertise des ingénieurs de Sup'Microtech à l'ENSMM à



Yannis Ksantini et Clément Blanchard, cofondateurs de la startup Upper et cocréateurs de la chaise releveuse Alyzée.

Besançon et de l'UTBM à Sevenans. L'objet passe de leurs cerveaux à la réalité.

« Nous complétons ainsi l'offre de matériels médicaux dédiés à l'autonomie en offrant un intermédiaire beaucoup plus léger et mobile que le fauteuil releveur. Nous l'avons baptisé Alyzée. Cette chaise, noire, à roulettes, ne pèse que 18 kg. Sa largeur est de 53 cm. Elle possède des accoudoirs relevables, des freins et supporte un poids jusqu'à 130 kg. Les personnes âgées peuvent se déplacer avec elle jusqu'à la table du déjeuner. Son autonomie s'étend entre quatre et sept jours, pour une utilisation moyenne de 50 cycles par jour. » Les associés ont créé leur société, Upper, en 2023, après avoir quitté leurs emplois et formations respectifs. Des financements de la Région Bourgogne Franche-Comté (BFC), de leur banque partenaire, du pôle de gérontologie et d'innovation BFC, du Grand Besançon Métropole, de la CCI et des Business Angels BFC, le leur ont permis.

« La chaise est beaucoup plus légère et mobile que le fauteuil releveur »

« Dans la foulée, nous avons lancé la vente en ligne depuis notre site internet www.goupper.fr, d'une présérie de 50 chaises à 1 000 € pièce au mois de janvier cette année. La ferronnerie est fabriquée à Dijon, nous commandons les pièces (assises, dossiers, vérins, moteur, entre autres) en Europe et faisons assembler le tout à Rosny-sous-Bois (93). Nous en avons vendu une vingtaine et les retours d'expérience sont excellents pour le moment. »

• Paul-Henri Piotrowsky