



## Un casque antibruit révolutionnaire

Le saviez-vous ? L'ostéophonie est la propriété des os et de la chair à transmettre les sons. La jeune entreprise Newsteo, spécialisée dans la transmission d'informations à distance, a eu l'idée d'exploiter cette caractéristique pour mettre au point un casque antibruit incluant une fonction de communication par radio... Composé d'une membrane souple placée au contact de la peau et qui joue le rôle de microphone, le Newsteo Phone capte les vibrations des os, les traite,

les envoie vers d'autres Newsteo Phones. Bénéfice : seul le son de la voix est transmis et non les bruits alentour. A l'état de prototype, le dispositif est destiné aux métiers à risques, aux pompiers, aux militaires ; il sera décliné en plusieurs versions : intégré dans un casque de chantier, un casque antibruit, un casque de sport, un bandeau, une casquette... Couvée par l'incubateur Paca Est et dirigée par Franck Przysiek, Newsteo vient de déménager sur la zone Athélia de La Ciotat pour faire face à sa croissance rapide : elle est passée de 2 à 14 salariés en 2 ans ! Plusieurs fois lauréate des concours de l'Anvar, l'entreprise est membre du GICAN (Groupement Industriel des Constructions et Armements Navals), du pôle de compétitivité Solutions Communicantes Sécurisées et du pôle Mer Paca.

[www.newsteo-phone.com](http://www.newsteo-phone.com)