

Des lycéens inventent un chargeur solaire de batterie externe

WAZEMMES. Depuis la rentrée de septembre, 24 élèves de sept sections de seconde de l'ÉPIL (École professionnelle des industries lilloises) se sont lancés et investis dans une mini-entreprise. Et ça fonctionne plutôt bien. Avec Solaritek, ils ont imaginé un système qui permet de recharger une batterie externe

USB à l'aide d'un panneau solaire. Les lycéens participent au concours d'Entreprendre pour Apprendre qui permet aux jeunes de découvrir le monde de l'entrepreneuriat et de travailler autrement en mettant en avant les compétences de chacun. Depuis septembre, les lycéens planchent donc sur leur projet,

de la réflexion à la réalisation. Il a fallu tout d'abord trouver une idée. Les mini-entrepreneurs ont choisi de s'inscrire dans la COP 21 et la 3^e révolution industrielle. « Nous sommes partis du constat que tout le monde a besoin d'une batterie externe », explique Oscar, le directeur de production.



Les élèves ont souhaité s'inscrire dans la COP 21 et la 3^e révolution industrielle en proposant un produit fonctionnant grâce à l'énergie solaire.

DEVENEZ ACTIONNAIRE

Les jeunes entrepreneurs planchent actuellement sur un prototype. « Le produit fonctionne mais il faut encore réaliser le design », indique Alexandre, le PDG adjoint. En attendant, les lycéens ont commencé à réaliser des pré-ventes et surtout à mettre en œuvre un montage financier assez original. « Nous proposons à ceux qui le souhaitent de devenir actionnaire de notre mini-entreprise à hauteur de 1 €. » Un principe de crowdfunding adapté dans la vie réelle que ces jeunes espèrent faire vite fructifier.

Encadrés par Florence Haguet et Olivier Delsalle, ils espèrent monter sur le podium comme leurs petits camarades l'année dernière. ■ S. L. (CLP)

Pour tout renseignement ou devenir actionnaire de la mini-entreprise, envoyer un mail à solaritek.mini@gmail.com