

Qui possède un iPhone dans cette salle ?

J'en conclus que la plupart d'entre vous avez déjà été en manque de batterie ...

Et si je vous disais que notre produit vous permettrait d'avoir constamment de l'électricité à portée de main. Et si je vous disais que c'est grâce à une de vos actions quotidiennes que vous allez pouvoir générer vous-même cette énergie.

Alors voici notre projet !!

Les polysemelles sont des semelles à insérer dans toutes vos chaussures préférées. Elles vont convertir l'énergie mécanique de l'action de votre pied sur le sol lorsque vous marchez en énergie électrique grâce à la technologie de piézoélectricité. Cette énergie sera stockée dans une batterie que vous pourrez utiliser à n'importe quel moment de la journée. Notre système est facilement utilisable, éco-responsable et innovant. Pour rendre notre produit plus ludique nous avons également réfléchi à une application qui permettrait d'accéder à vos paramètres de marche et pourrais inciter à l'activité physique par le biais d'un classement public des meilleurs marcheurs.

Notre produit serait dans un premier temps destiné aux entreprises du tertiaire ayant une conscience écologique qui souhaitent stimuler le bien-être de leurs salariés grâce à la marche et qui souhaite solidariser leurs équipes de travail. Ce principe de Business to Business permettrait de confirmer la viabilité de notre produit et pourrait faire connaître notre projet auprès des salariés des entreprises clientes. Dans un second temps, nous espérons pouvoir faire de la vente aux particuliers.

Le modèle économique de notre projet repose sur la location aux entreprises.

Nous élèves de Polytech avons pour ambition de donner une solution aux pénuries de batterie que nous avons tous au cours d'une journée et de créer de l'énergie verte facilement sans perturber le quotidien.

Nous sommes les seuls sur le marché ayant conçu une semelle permettant de créer de l'énergie.

Notre seul concurrent potentiel est la chaussure Vibram. C'est une chaussure de randonnée qui génèrent de l'énergie grâce à l'action du pied sur le sol. Notre technologie se différencie car nos semelle s'adapte à tous les types de chaussures.

Nous espérons vous avoir convaincu de la viabilité de notre projet. Maintenant nous avons besoin de vous pour financer notre projet afin que ensemble nous concrétisions notre semelle et que plus personne ne soit à court de batterie.