

TECHNOLOGIE

Une invention dernière génération

Dans un studio de Winnipeg, cinq jeunes dont une ancienne étudiante de l'Université de Saint-Boniface rêvent que le tout premier projecteur interactif au monde soit une production *Made in Winnipeg*.

Wilgis AGOSSA
presse3@la-liberte.mb.ca

créativité chez les enfants, explique Jocelyne Le Léannec.

Winnipeg pourrait être la ville où sera créé le tout premier projecteur interactif au monde, LUMO. Un projet de la compagnie winnipegoise spécialisée en création de jeux vidéos et en innovation technologique PO-MO.

LUMO est un projecteur interactif conçu pour les enfants mais, « tout le monde peut l'utiliser », souligne l'une des membres du projet, Jocelyne Le Léannec. Prêve pour être installée au plafond, cette merveille technologique transforme la chambre des enfants en un espace de jeux très interactif. « LUMO a été créé pour développer la

« Mais c'est aussi un projet que nous avons conçu pour que les enfants bougent au lieu de rester tout le temps assis et sur place en jouant », précise-t-elle. Le projecteur est muni d'une technologie qui permet de détecter les mouvements. Ce qui permet d'avoir une interactivité. « Il y a plusieurs jeux très intéressants qui viennent avec. Tout le monde peut s'amuser », détaille Jocelyne Le Léannec.

Le projecteur LUMO n'expose les enfants à aucun danger. « C'est muni d'une lumière de type LED. Ce qui fait qu'il n'y a aucun danger pour les utilisateurs », confie Jocelyne Le Léannec.



Sur la photo de gauche à droite, l'équipe de LUMO, Dave Kelly, Jocelyne Le Léannec, Curtis Wachs, Keith Otto et Meghan Athavale.

Mieux qu'un projecteur et un outil de jeu, le projecteur LUMO peut aussi être utilisé comme une veilleuse. De plus il peut discipliner les enfants à avoir une chambre bien mieux rangée. « Il y a une fonction qui fait que le jeu ne fonctionne pas si l'environnement de projection n'est pas suffisamment rangé, explique-t-elle. Tous les parents aiment ça! »

Pendant plusieurs mois, l'équipe constituée de Meghan Athavale, Dave Kelly, Curtis Wachs, Keith Otto et de l'ancienne étudiante de l'Université de Saint-Boniface Jocelyne Le Léannec a travaillé pour que ce rêve devienne réalité. Un grand pas a déjà été fait. « On a déjà fait un prototype et ça fonctionne », annonce Jocelyne Le Léannec.

Si tout se passe bien, en décembre 2014, certains enfants pourraient avoir un LUMO comme cadeau de Noël mais rien n'est encore gagné. Pour que le produit soit finalisé et commercialisé, la compagnie PO-MO a besoin de trouver des investisseurs qui pourront financer le projet. « C'est un projet de 200 000 \$, informe Jocelyne Le Léannec.

« Nous avons beaucoup d'investisseurs intéressés à financer mais personne au Manitoba ni au Canada, déplore-t-elle. Tous ceux qui nous ont contactés veulent que nous développions le projet soit aux États-Unis, soit en Chine. »

Mais pour ces Winnipegois, mieux vaut que le produit soit fait ici. « Ce serait dommage que cette innovation

technologique devienne la propriété d'un autre pays », insiste Jocelyne Le Léannec. Pour cela, la compagnie a entamé une collecte de fonds en ligne (1).

Avec le montant collecté, la compagnie pourra ainsi finaliser le projet et produire les premiers projecteurs LUMO. « On espère vraiment que ce projet restera au Manitoba! », conclut Jocelyne Le Léannec.

(1) La collecte de fonds se fait sur le site internet *kickstarter*. Le nom du projet est *LUMO - The World's First Interactive Projector For Kids*.

Retrouvez notre vidéo sur <http://bit.ly/lumo-MB>

Grâce à l'appui de notre partenaire principal,

francofonds.org 1-866-237-5852
Aimez-nous sur Facebook

Caisse Groupe Financier
Financial Group

de nos commanditaires, nos joueurs, nos bénévoles, nos donateurs et Monsieur Guy Carbonneau d'avoir célébré les 35 années de la communauté.

Soirée VIP et souper 	Commanditaire de voitures 	Prix d'encan 	Partenaire d'accueil
Hôtes de la journée 	Prix de participation 	Partenaires médiatiques 	Trou d'un coup - GUERTIN EQUIPMENT - GNR CAMPING WORLD - CLUB ST. B/CENTRAL HOTEL
Autres généreux commanditaires 			

