

Communiqué de presse | Décembre 2020

Watchelp, OTO et Shoeshoe sont les grands gagnants du Grand Prix de l'Innovation pour la santé de l'enfant 2020

Le jeudi 10 décembre a eu lieu la cérémonie de remise des prix de la 2^e édition du Grand Prix de l'Innovation pour la santé de l'enfant. Les lauréats Watchelp et OTO sont destinés à aider et rassurer les enfants atteints de troubles cognitifs. Le projet Shoeshoe, lui, est porté par des enfants pour des enfants avec une déficience visuelle. Explications.

Grâce au soutien de son mécène officiel la Caisse d'Épargne Languedoc Roussillon, la Fondation Saint-Pierre lance en avril 2020 un appel national à projets visant à trouver et soutenir des solutions innovantes permettant d'améliorer la qualité de vie de l'enfant malade ou de réduire les inégalités d'accès à la santé.

Sur les 83 projets candidats, 14 étaient originaires de la région Occitanie, deuxième position après la région Île de France qui en comptait 26. Mi-novembre, 15 projets ont été présélectionnés par un jury d'experts. Trois projets ont été récompensés ce jeudi 10 décembre lors de la finale.

LES TROIS LAURÉATS Tous plus innovants les uns que les autres, les projets reçus prennent des formes inattendues : application, robot, capteur, tatouage ou encore une chaussure instrumentée... Mais ce sont ces trois projets qui ont conquis le jury :

- **WATCHHELP**, une montre connectée pour les enfants atteints de troubles cognitifs dont l'autisme. Elle est destinée à les accompagner au quotidien et les aider à être plus autonomes. L'application comporte un GPS qui permet de géolocaliser son proche en temps réel, et de lui planifier des séries de tâches illustrées par des pictogrammes.
Ce projet originaire de Toulouse est lauréat de la catégorie Talent et remporte la dotation de 70 000€ sur deux ans. Cela va permettre au projet de développer la communication et de renforcer l'équipe technique.
- **OTO**, un fauteuil à éteindre. Composé d'une structure extérieure en bois et d'un mécanisme gonflable à l'intérieur, il permet d'accueillir comme dans un cocon, un enfant ou adolescent autiste qui ressentirait le besoin de calme, d'être étreint ou rassuré.
Ce projet originaire de Nantes est lauréat de la catégorie Espoir et remporte la dotation de 25 000€ sur deux ans. Cela va permettre la validation du prototype avant son industrialisation.
- **SHOESHOE**, une sur-chaussure instrumentée qui s'adresse aux enfants malvoyants et qui regroupe deux fonctions : se localiser dans l'école et éviter les obstacles pour pouvoir jouer librement dans la cour sans canne. Ce projet est développé par les élèves de CE1-CE2 de l'école Valfalis de Montbazin (34), aidés par une chercheuse en robotique.
La dotation de 5 000€ va leur permettre de réaliser un prototype et d'équiper l'école de matériel technologique.

HANDICAP, MALADIE, ET SURTOUT RÉSILIENCE Plus de 300 personnes ont participé à cette cérémonie digitale et interactive. Des invités d'honneur, qui ont fait de leur handicap une force, ont partagé leur témoignage : **Nicolas Huchet** développe une main bionique alors qu'il perd la sienne à 18 ans lors d'un accident puis créé l'association My Human Kit, **Orianne Lopez**, docteur en médecine

physique et de réadaptation et ancienne athlète handisport, finaliste aux jeux paralympiques de Londres, et **Pierre Laurian**, atteint de la myopathie FSH et président de la fondation DUX, sous égide de la Fondation Saint-Pierre, qui se bat pour trouver des solutions de guérison de cette maladie rare.

Parmi ses priorités, soutenir la recherche et l'innovation font parties des axes majeurs de la Fondation Saint-Pierre.

Plus d'informations sur le site de la Fondation Saint-Pierre : fondationsaintpierre.org

A propos de la Fondation Saint-Pierre

Reconnue d'utilité publique et abritante, la Fondation Saint-Pierre est un acteur majeur de la santé et de la protection de l'enfance. En capitalisant sur cent ans d'expérience et d'innovation continue de l'Institut Saint-Pierre, 1^{er} hôpital pédiatrique de soin de suite et de réadaptation en France accueillant près de 10 000 enfants par an, la fondation permet d'aider tous les enfants qui ont besoin que les innovations se multiplient dans les domaines des soins à leur donner. L'objectif de la fondation est de porter des projets au travers de 4 axes forts:

- Promouvoir la recherche et l'innovation
- Prévenir et sensibiliser aux grandes causes de l'enfance
- Aider les aidants : les professionnels et les familles
- Agir pour l'égalité des chances et l'éducation

www.fondationsaintpierre.org

A propos de la Caisse d'Epargne Languedoc-Roussillon

La Caisse d'Epargne est une banque utile et responsable au service du développement économique et sociétal du Languedoc-Roussillon.

En 2019, elle a accordé 2,5 milliards d'euros de nouveaux crédits pour permettre :

- aux femmes et aux hommes qui vivent en Languedoc-Roussillon de concrétiser leurs projets de vie,
- aux entreprises et aux professionnels de développer leur activité,
- aux collectivités locales d'améliorer le cadre de vie de tous,
- aux acteurs économiques et sociaux de développer des actions favorisant la solidarité.

Elle investit en permanence pour être une banque moderne offrant à chacun de ses clients le meilleur de l'humain et du digital : rénovation d'agences, équipements numériques, innovations digitales, professionnalisation de ses conseillers...

La Caisse d'Epargne Languedoc-Roussillon est également une banque différente qui se distingue par une politique de responsabilité sociétale d'entreprise durable et volontariste.

Elle est un employeur actif du Languedoc-Roussillon et recrute chaque année une cinquantaine de collaborateurs.

Elle envisage l'avenir avec une seule priorité : être utile à chacun dans l'intérêt et pour le bien-être de tous.

<https://www.caisse-epargne.fr/languedoc-roussillon/particuliers>