



## Fiche presse

Trophée Jeune Entreprise

Nominé 2012

**CATURIGES – SAINT HILAIRE DE BRETHMAS (30)**

CATURIGES  
innovation

### Présentation de l'activité de l'entreprise

**CATURIGES INNOVATION** est aujourd'hui une jeune entreprise innovante d'ingénieurs mécatroniciens et développeurs logiciel qui commercialise une nouvelle génération d'équipements de rééducation fonctionnelle : la gamme **Kinévolution**. Née de la volonté d'améliorer les conditions de vie des personnes dépendantes, l'aventure a débuté en 2004 par un projet collaboratif avec des équipes de kinésithérapeutes et de spécialistes du mouvement. Les innovations thérapeutiques de ces dispositifs multi-technologiques offrent une réponse complète et adaptée aux besoins spécifiques des acteurs de la kinésithérapie moderne.

### Le produit

La seconde génération **Kinévolution**, lancée en septembre 2012, est l'équipement de rééducation le plus multifonctionnel du marché. De haute technologie, **Kinévolution** permet au kinésithérapeute d'évaluer, prévenir, entraîner et restaurer le mouvement et les fonctions musculo-articulaires des membres supérieurs (du poignet à la ceinture scapulaire), inférieurs (de la cheville à la ceinture pelvienne) et du rachis. Pour cela, le praticien dispose d'une gamme de préhenseurs spécifiques, ergonomiques et interchangeables.

Le bras motorisé innovant réalise les différents modes de travail utilisés en rééducation fonctionnelle (contrôle d'effort aidé ou contre résistance, isocinétisme excentrique ou concentrique, isométrique ou encore mobilisation passive). Le logiciel intuitif intégré permet au kinésithérapeute de programmer facilement une séance pouvant contenir divers exercices en quelques secondes, juste en effleurant l'écran tactile.



**Kinévolution** s'adapte à toutes les typologies de patients : senior ou jeune, sportive ou sédentaire ou encore handicapée. De par sa multifonctionnalité, il peut être ainsi utilisé dans des actes à visée diagnostique ou thérapeutique en rhumatologie, traumatologie, orthopédie et neurologie. Tout-en-un, **Kinévolution** offre en un seul équipement la plus large gamme d'utilisations thérapeutiques du marché, permettant de réaliser la plupart des actes de rééducation fonctionnelle référencés par la sécurité sociale. **Kinévolution** est donc un outil d'avenir de lutte contre la perte d'autonomie des séniors et le cinquième risque : la dépendance, qui devient un problème majeur de santé publique.

## Gestion des impacts environnementaux

La France, doit faire face au vieillissement de sa population et à l'accroissement de la demande de soins de rééducation et de maintien de la forme de cette population âgée. Or, un MKDE prend déjà en charge 100 patients en moyenne par semaine. La population actuelle de thérapeutes, qui rajeunit et se féminise, utilisent de plus en plus d'équipements d'assistance. De plus, la kinésithérapie voit apparaître de nouvelles exigences de qualité et de traçabilité des soins, basées sur la notion de « résultat ». Les équipements de mesure deviennent alors indispensables...

En permettant au plus grand nombre d'être indépendant et autonome pendant une période supplémentaire, l'impact sur les coûts de santé et les coûts environnementaux devrait être important (réduction des déplacements des auxiliaires de vie, diminution de l'utilisation massive de consommables, facilitation de la communication inter praticiens et avec la CPAM...).

## Aujourd'hui

Le succès et l'enthousiasme générés au salon professionnel Rééduca, nous ont confirmé l'intérêt des masseurs kinésithérapeutes pour notre gamme actuelle. De plus, lors des études cliniques, 100% des patients testeurs ont tout de suite adopté **Kinévolution**, se sentant immédiatement en sécurité, sans stress ajouté, en travaillant à leur rythme.

Avec sa proposition de valeur exceptionnelle, **Kinévolution** n'a pas de concurrent direct sur le secteur de la Rééducation. **Kinévolution** est proposé à un prix correspondant aux attentes du marché. En LOA sur 36 mois, deux séances minimum par jour suffisent pour amortir le produit. Dans un premier temps, le produit s'implante en France via notre réseau d'agents commerciaux indépendants exclusifs à notre marque, que nous constituons depuis le premier trimestre 2012. L'ensemble de la France métropolitaine sera couvert en 2014.

Sur le plan de la R&D, nous continuons à développer des protocoles et des préhenseurs qui viendront encore développer les possibilités d'utilisation de **Kinévolution**.

Grâce à notre connaissance du monde thérapeutique et notre savoir-faire technologique, nous développerons d'autres gammes de produits de « mouvement » et de « mesure » qui répondront aux attentes du marché.

## Intervention du programme CAP'TRONIC

Une pré-étude sur la faisabilité technique des cartes électroniques embarquées gérant les principales fonctions de motorisation du produit, le programme CAP'TRONIC a permis de valider des hypothèses de choix de R&D qui ont conduit à la réalisation d'une première maquette. Cette aide est arrivée au bon moment, autant en terme de recherche de solution qu'en terme de trésorerie. Les conseils de l'ingénieur CAP'TRONIC, très impliqué dans le tissu industriel local ont permis la mise en relation avec les experts recherchés.



**CATURIGES – [www.kinevolution.com](http://www.kinevolution.com)**  
**440 Chemin du Stade – 30560 SAINT HILAIRE DE BRETHMAS**  
**Contact Entreprise : Marc CHAMPSAUR (04.66.54.95.68)**  
**Contact JESSICA France : José REBEJAC (Tél : 04.67.14.96.23)**  
**Année de l'expertise : 2011 - Nom de l'expert : Gilles GALOPIER**