

Développement application TiChronN (2019-2021)



TiChronN vise à aborder de manière globale les problèmes identifiés dans le suivi, le traitement et l'autonomie des enfants atteints de maladies chroniques, en se fondant sur les TIC et en impliquant les secteurs de la société qui interagissent régulièrement avec ces enfants.

Le projet fournit aux enfants, aux familles et aux aidants des outils optimisés pour les soins et l'action précoce en cas d'apparition d'anomalies dans leur état de santé.

Le caractère innovant du projet se reflète dans les différentes activités proposées, qui placent le patient au centre du projet :

- * Analyse des besoins spécifiques des enfants et des acteurs qui les entourent
- * Conception d'outils TIC ergonomiques et interactifs dédiés à la population cible (enfants, adolescents), habituée aux technologies
- * Création de protocoles communs et optimisés, et formation pour toutes les parties prenantes impliquées
- * Etude pilote des outils et de protocoles d'essais dans les 3 pays
- * Analyse des résultats pour définir les meilleures pratiques

TiChron a pour objectif de résoudre globalement les problèmes identifiés dans le suivi, le traitement et la formation des enfants atteints de maladies chroniques, basés sur les TIC et impliquant des secteurs de la société qui interagissent régulièrement avec ces enfants.



Résultats attendus :

- * Nouveaux avantages et services de cybersanté
- * Amélioration de la qualification des professionnels de la santé résultant de l'échange de bonnes pratiques internationales
- * Économies de coûts et d'organisation grâce à la réduction des erreurs
- * Consolidation des réseaux internationaux pour l'incorporation de la cybersanté
- * Développement du réseau d'affaires dans le secteur des TIC, augmentation de la compétitivité et de l'activité économique des régions SUDOE

Le partenariat

- * Le Service de Santé de Cantabrie
- * Le Centre des Technologies de l'Information et de la Communication (CTIC)

- * Future Balloons
- * L'université de Minho
- * MEDES
- * ACCOMIP-RÉPPOP (Association de prise en Charge Concertée des Obésités en Midi-Pyrénées – Réseau de Prévention et de Prise en charge de l'Obésité Pédiatrique en Midi-Pyrénées)

Partenaires associés :

- * Federación Cántabra de Personas con Discapacidad Física y Orgánica

Telefonica España S.A.U

Consejería de Educación, Cultura y centros educativos, Red de escuelas promotoras de salud

creSco – Université Paul Sabatier, Toulouse

Centre Hospitalier Universitaire de Toulouse

Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

Enfance Adolescence et Diabète – C. H. U de Toulouse

Le projet Tichron est réalisé grâce au cofinancement de l'Union Européenne et du programme de coopération territoriale SUDOE.

Pour en savoir plus sur le projet : <https://www.tichron.eu>