

PolytechNice

11 Février 2016

25/03 ExactCure en Finale du Challenge Jeunes Pousses

Le projet ExactCure a atteint la finale de la 14ème édition du « Challenge Jeunes Pousses », organisé par Telecom Valley !!



EXACT CURE
Acting for personalized health

Aujourd'hui, nous recensons près de 18000 décès par an en France dus à des mauvaises prescriptions (posologie, interactions médicamenteuses) ou une mauvaise utilisation des médicaments (surdosage, contre-indications...). Ce chiffre représente plus que le nombre de suicides ou de décès dus à des accidents de la route réunis ! Ces problèmes liés au médicament engendrent également 10 milliards de coûts pour la société par an, en France.

ExactCure est une application web ou mobile destinée aux patients et aux professionnels de santé qui souhaite révolutionner les pratiques médicales et répondre au mieux à cette problématique. C'est une application d'aide à la prescription et au suivi médical dans le cadre de la médecine personnalisée. ExactCure permet à ses utilisateurs de simuler l'administration d'un médicament et son devenir à un jumeau digital du patient. Cette technologie repose sur des modèles biomathématiques de prédiction. Le but est de faciliter, d'adapter et de personnaliser l'acte de prescription médicale et de renforcer le lien médecin-patient en permettant au patient de devenir acteur de sa propre santé.

Dans le cadre d'un projet de fin d'étude, accompagnés de leur tuteur Frédéric Dayan, trois élèves de Polytech Nice-Sophia Antipolis, en 5ème année de Génie Biologique, option BIMB, se sont lancés dans cette aventure et ce projet de création d'entreprise innovante : Alice BALLON, Raphaëlle LESAGE, Fabien RECORD.



Le challenge a débuté le 10 Octobre 2015 au sein de l'école SKEMA où 18 équipes porteuses de projets innovants ont été formées. L'équipe ExactCure s'est alors renforcée et a accueilli un étudiant de SKEMA Niklas Plewe (Marketing & Communication Digital) et une élève de l'IAE Michaela Kurejova (Finance & Stratégie) pour mettre toutes les chances de son côté pour ce concours.

ExactCure a passé avec brio les stades des 1/4 de finale le 16 Novembre 2015 consistant en la rédaction d'un business plan. Ainsi que le cap des 1/2 finale le 22 Janvier 2016 où ExactCure a été sélectionné avec 3 autres projets parmi les 10 équipes demi-finalistes après une présentation orale de chacun des projets dans le cadre prestigieux du Château de Valrose à Nice.



Il reste encore 7 semaines à l'équipe pour développer ce projet ambitieux. Soyez nombreux et venez soutenir ExactCure qui défendra son projet lors de la finale du Challenge qui aura lieu le Vendredi 25 Mars 2016 chez AMADEUS Sophia-Antipolis.

L'équipe ExactCure.



Lien utile : <http://www.telecom-valley.fr/projets/challenge-jeunes-pousses/>

Publié par Fabrice Lebas * 2/11/2016 03:56:00 PM
Thema: [press](#)

<http://communication.polytechnice.fr/2016/02/2503-exactcure-en-finale-du-challenge.html>