

E-HEALTH : VISIONS ET DÉFIS

9 JUIN 2017
TECHNOARK SIERRE (VS)

La digitalisation de la santé est l'un des grands enjeux du 21^e siècle. Pour sa cinquième édition, la journée e-health du 9 juin 2017 sera l'occasion de découvrir des savoir-faire suisses et internationaux dans le domaine de la réalité virtuelle et augmentée dans la santé. Ces derniers sont présents dans la recherche appliquée, mais également dans de jeunes entreprises à fort potentiel. La manifestation, basée avant tout sur la découverte et le partage de cas concrets, permettra à tout un chacun d'obtenir un panorama relativement exhaustif des enjeux et des défis du domaine.

👉 Traduction simultanée français/anglais ou anglais/français à disposition.

PROGRAMME

MOTS D'INTRODUCTION

Swiss Digital Health

◀ Sébastien Mabillard, modérateur de la journée

Fondation The Ark

◀ Frédéric Bagnoud, secrétaire général

HES-SO Valais-Wallis, Institut Informatique de Gestion

◀ Laurent Sciboz, directeur

AR/VR : VISIONS CROISÉES

Cedars-Sinai Health System - Virtually Better: How Virtual Reality is Easing Pain, Calming Nerves and Improving Health the Drug-Free Way

◀ Brennan Spiegel, directeur de la recherche des services de santé et professeur en médecine et en santé publique à l'UCLA

EPFL - Virtual reality: Neuroprosthetic clinical application

◀ Bruno Herbelin, directeur adjoint du Centre de neuroprothèses

Microsoft - Holographic Computing in Healthcare

◀ Manuel Michaud, Technology Evangelist Manager

10:45 PAUSE ET RÉSEAUTAGE

AR/VR : APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES ET ÉDUCATIVES

IRCAD, IHU - Augmented Reality-assisted surgery

◀ Luc Soler, directeur de la R&D et professeur PAST

CHU Conception - Réalité virtuelle dans le traitement des troubles mentaux

◀ Eric Malbos, psychiatre et spécialiste du traitement en réalité virtuelle

SimforHealth - La simulation numérique pour les professionnels de santé

◀ Xavier Abadie, directeur du développement international

12:45 REPAS ET VISITE DES STANDS

AR/VR : L'INNOVATION EN MARCHÉ

HES-SO Valais-Wallis - Institut Informatique de gestion - AR for different medical use cases

◀ Antoine Widmer, professeur HES & co-fondateur d'Adventures Lab

Fondation Artanim - Augmented reality for medical applications

◀ Henrique Galvan Debarba, chercheur senior

Mindmaze - Virtual reality solutions for stroke rehabilitation

◀ Andrea Serino, responsable de la recherche en neurosciences

Lambda Health System - Virtual Reality combined with haptic robotics for rehabilitation

◀ Aurélien Fauquex, directeur exécutif et co-fondateur

Active84Health - Creating a valuable user experience for nursing home inhabitants

◀ Roel Smolders, directeur exécutif

15:20 TABLE RONDE - QUELLE INNOVATION POUR LA SANTÉ DU FUTUR EN SUISSE?

Eric Beer (La Poste Suisse)

Victor Fournier (Canton du Valais)

Henning Müller (HES-SO Valais-Wallis et Université de Genève)

Pascal Detemmerman (SwissEnov)

16:20 SYNTHÈSE ET CONCLUSION

Sébastien Mabillard, modérateur de la journée

16:30 APÉRITIF



POSEZ VOS QUESTIONS
SUR TWITTER AVEC
#ehealthvalais

100 000