

1ère journée du cycle : Les formations innovantes en santé

Cette journée a pour objectif de faire le point sur la situation en France et en Francophonie des formations innovantes permettant **aux professionnels de santé de mieux se former tout au long de leur vie.**

On y évoquera également des innovations futures au regard des enjeux de santé publique, des freins humains, des contraintes réglementaires ou organisationnelles et des propositions des innovateurs pour que l'homme reste toujours au cœur du système de santé, à l'heure où certains ne jurent que par la technologie et une manière de remplacer l'humain ; par conséquent nous essaierons d'envisager grâce aux innovations actuelles ou à venir de travailler à une amélioration de la qualité des soins en préservant le facteur humain.

On évoquera également les pistes de financement des contenus pédagogiques, de l'évaluation des programmes pédagogiques...

La journée permettra à différentes équipes, startups ou industriels de faire partager leurs retours d'expérience d'innovations d'usages basées ou pas sur des nouvelles technologies.

Un évènement organisé par le **CLUB MEDICAL NUMERIQUE FRANCOPHONE & INNOVATION SANTE (CMNFIS)** avec le concours de la Fondation Ophtalmologique Adolphe de Rothschild, en partenariat de MEDICEN et CAPDIGITAL, [INVIVOX](#), [BEESENS](#).

Adresse du site : www.clubmedicalnumerique.org - www.fo-rothschild.fr

Programme (provisoire)

Cycle

FORMATIONS INNOVANTES en SANTE

La performance de l'humain face à la machine

13 décembre 2017 de 9H00 à 18H30

Arrivée de l'auditoire à partir de 8h30.

L'accès aux événements du CMNFIS nécessite une adhésion annuelle au club qui est obligatoire, elle peut être faite sur place le jour de l'événement.

L'adhésion peut être réglée sur place en espèce ou en chèque à l'ordre de l'association Applications Citoyennes. Un justificatif de présence et d'adhésion vous seront remis.

I) 9H00 - INTRODUCTION : ENJEUX et ETAT des LIEUX

A- Ouverture de séance

B- Enjeux « Numérique et santé » : pénurie des professionnels de santé, désertification médicale, performance de l'humain face à la machine...

C- Etat des lieux des formations et solutions numériques,

D- INVIVOX, une solution internationale de promotion de l'expertise médicale.

>>> Ouverture à quelques questions

II) 9h30 à 18h00 - RETOURS d'EXPERIENCES & PROJETS

A- Thématique 1 : Quelle est encore la place du présentiel à l'heure du numérique ? - 0.5 heure

> Introduction par le Dr **Eudes MENAGER**

> *Présentation d'un projet*

Dr Thomas BAUGNON (Anesthésie) : "Favoriser l'apprentissage de la communication aux familles par la simulation en pédiatrie."

>> *Synthèse + Questions et débat avec la salle*

B-Thématique 2 : le e-learning et le Mooc ont-ils encore de l'avenir ? - 1 heure

> Introduction par le Dr **Eudes MENAGER**, modération par **M Ramzi ALLOUACHE**

> *Présentation de 2 projets et solutions*

- **APHP -- Pr Corinne ISNARD BAGNIS** (néphrologie) : "premier MOOC connectiviste sur les maladies rénales chroniques"

- **EON REALITY -- Benoit LEROY** : Plateforme d'édition d'anatomie 3d interactive
 - EyeSim : un simulateur virtuel ophtalmique, un modèle d'anatomie oculaire, un simulateur pupillaire et de mobilité oculaire... www.eonreality.com

>> *Synthèse + Questions et débat avec la salle*

12h30 à 14h00 - Pause déjeuner (buffet) - visite des stands - networking

C-14h00-Thématique 3 : La simulation immersive : entre réalité virtuelle et augmentée - 1 heure

> Introduction & animation par le Dr Eudes MENAGER

> *Présentation de 3 projets et solutions*

- **SimForHealth** -- Mme Nathalie PIERARD : Présentation de MedicActiV, 1ère plateforme numérique pour la formation des professionnels de santé. www.medicactiv.com/fr
- **Eon Reality** -- M Benoit LEROY : NHS, une application AR mettant en évidence les problèmes causés par l'accouchement et les complications : www.eonreality.com
- **Revinax** -- Dr Maxime ROS, Neurochirurgien, CEO : www.revinax.net

Synthèse + Questions et débat avec la salle

D-15h00-Thématique 3 : La place des serious games et la gamification - 1 heure

> Introduction par le Dr Eudes MENAGER, modération par le Pr Julian ALVAREZ

> *Présentation d'une solution :*

- **SALVUM** -- Pierre SABIN, CEO www.salvum.org

Synthèse + Questions et débat avec la salle

16h00 à 16h30 - Pause (café) - visite des stands et échanges informels. 30 minutes

E-16h30-Thématique 5 : Solutions de Robotique et simulateurs - 1 heure

> Introduction par le Dr Eudes MENAGER

> *Présentation de 2 projets et solutions*

Eon Reality -- Benoit LEROY : URCAP, un simulateur de ponction de la thyroïde. www.eonreality.com

Synthèse + Questions et débat avec la salle

F-17h30-Thématique 6 : place des e-RCP et télé-staffs - 1 heure

> Introduction par le Dr Eudes MENAGER, modération par le Dr Pierre SIMON

> *Présentation de projets et solutions*

- Les Territoires du coeur, Dr AMEUR, retour d'expérience des téléstaffs Franco-Africains. www.lesterritoiresducoeur.fr

Synthèse + Questions et débat avec la salle

III) 18h30 - conclusion et synthèse

Visite des stands et échanges informels.

Prochains événements du CMNFIS

20 décembre (même lieu) : Afrique innovation en santé

- **9h à 18h: Journée Afrique et innovation santé** à la Fondation Ophtalmologique de Rothschild : inscriptions le 7 décembre.
 - Innovation frugale,
 - Retours d'expériences,
 - Programmes de codéveloppements.

(Préinscription sur clubmedicalnumerique@gmail.com)

17 janvier (même lieu) : Diabète et innovation

- **9h à 12h: Diabète, quelles innovations dans la prévention et le suivi** à la Fondation Ophtalmologique de Rothschild : inscriptions à venir
- **14h - 21h : formation initiation au chatbot santé** (agents conversationnels) **sur la thématique du diabète** : inscriptions à venir

(Préinscription sur clubmedicalnumerique@gmail.com)

31 janvier (même lieu) : Pharmacie et innovation

- **9h à 18h : Quelles solutions face aux faux médicaments, à la non observance, l'insécurité du patient face à l'automédication et à la généralisation de l'achat sans ordonnance** à la Fondation Ophtalmologique de Rothschild : inscriptions en ligne à venir
- **19h à 22h : FORMATION à destination des pharmaciens d'officines : A l'heure du digital, comment optimiser la performance économique des officines ?** à la Fondation Ophtalmologique de Rothschild : inscriptions en ligne à venir

(Préinscription sur clubmedicalnumerique@gmail.com)

Focus sur les intervenants

Dr Thomas BAUGNON, Anesthésiste Réanimateur depuis 12 ans à l'hôpital Necker, formateur en Simulation, membre du Groupe Communication et Simulation en Pédiatrie, impliqué dans des actions de formation à la communication aux familles et aux patients destinées aux soignants.

Pr Corinne ISNARD BAGNIS, Professeur de Néphrologie à l'Hôpital Pitié Salpêtrière et enseignant chercheur à Sorbonne Universités, création à l'UPMC de la première Chaire de Recherche en Education Thérapeutique en 2011 et un programme innovant permettant la diplomation de patients experts. Aujourd'hui, elle travaille à proposer des outils numériques pour l'accompagnement et l'information des patients en Néphrologie avec la création du premier « MOOC connectiviste » sur les maladies rénales chroniques mais aussi un programme de télésuivi pour les patients en dialyse à domicile.

Dr Abderrahmane AMEUR, Cardiologue au Centre pour la Douleur Thoracique - Paris, Président de l'association "[Les territoires du cœur](#)", Vice-Président des Urgences Cardiologiques de Paris.

Mme Nathalie PIERARD, Chef de projet e-santé, [SimforHealth](#) : Présentation de [MedicActiV](#), 1ère plateforme numérique pour la formation des professionnels de santé.

M Benoit LEROY, Business Developer, [Eon Reality](#)

Dr Maxime ROS, Neurochirurgien, CEO, [Revinax](#)

Focus sur les modérateurs

Dr Eudes MENAGER, Neurovasculaire depuis 2005, Président du CMNFIS, Expert en Serious games, spécialiste de l'e-santé et de l'innovation, en charge de l'innovation médicale et digitale à la Fondation Rothschild.

M Patxi OSPITAL, COO, [INVIVOX](#)

Pr Julian ALVAREZ, Enseignement et chercheur du numérique et en pédagogie numérique à la Serre Numérique et au laboratoire DeVisu de Valenciennes, et ESPE (Lille).

Dr Pierre SIMON, Néphrologue, Ex-président de la société française de télémédecine (SFT-ANTEL), <http://www.telemedaction.org>

M Ramzi ALLOUACHE, CEO de [BEESENS](#)