



# JOURNÉES RÉGIONALES ETHIQUE DU NUMÉRIQUE EN SANTÉ

POUR MA SANTÉ  
JE DIS OUI  
AU NUMÉRIQUE

Jeudi 8 décembre 2022 | 9h00 - 17h00 | Palais des Congrès de Quimper



9h00 - 9h30 **Café** d'accueil

9h30 - 9h40 **Ouverture** par **Isabelle Assih**, Maire de Quimper, Présidente de Quimper Bretagne Occidentale



9h40 - 9h50 **Introduction sur l'importance de l'éthique du numérique en santé** par le **Pr. Brigitte Seroussi**, Directrice de projets à la Délégation ministérielle au Numérique en santé du Ministère de la santé.

9h50 - 10h00 **Ludovic Allaux**, Directeur adjoint qualité et pilotage au sein de l'Agence Régionale de Santé de Bretagne

10h00 - 10h15 **Définition de l'éthique, de l'IA et de l'éthique de l'IA** par le **Dr Cyril Hazif-Thomas**, Directeur de l'Espace de Réflexion Éthique de Bretagne (EREB)

10h15 - 11h00 **Présentation des travaux de la Cellule éthique du numérique en santé**, zoom sur l'éthique « by design » des solutions d'IA par le **Pr. Brigitte Seroussi**, Directrice de projets à la Délégation ministérielle au Numérique en santé du Ministère de la santé et de la prévention, et vision citoyenne de la ré-utilisation des données issues du soin par **Caroline Guillot** Directrice adjointe des relations associations et citoyens, Health Data Hub et **Eliza Regnier**



11h00 - 12h00 Mise en perspective éthique de 4 projets intégrant de l'intelligence artificielle (ateliers)

## 1. Parcours patients : quelle voie de passage entre digitalisation et cybersécurité ? **David Gruson** - Luminess

L'atelier sur la diffusion éthique du déploiement de l'IA en santé permettra de faire le point sur les avancées de la digitalisation de notre système de santé, la diffusion de cas concrets de recours à l'intelligence artificielle dans la prise en charge des patients et dans la gestion des fonctions-supports du système de santé et sur le déploiement de la nouvelle conformité en Garantie Humaine de l'IA prévue par la loi de bioéthique française de 2021 et le nouveau règlement européen sur l'IA.

## 2. La Dispensation permet-elle une analyse pharmaceutique ? **Vincent Mary** - SIB

Remplacera-t-on votre pharmacien par quelques lignes de code ? A défaut de le remplacer, des algorithmes d'IA peuvent déjà apprendre de sa pratique, et mimer sa réflexion. Retour d'expérience sur les aspects techniques, métiers, mais surtout éthiques de cette évolution : utilisation des données, RGPD, libre arbitre du pharmacien, évaluation et réglementation des dispositifs médicaux... des questionnements éthiques souvent inattendus !

## 3. Usages des données numériques en santé : quels enjeux au service de l'accompagnement des personnes fragiles ?

**Juliette Boulanger** HSTV & **Carole Siza-Garat** Télégrafik

Présentations d'expériences concrètes et discussions ouvertes sur l'importance du questionnement éthique, l'impact de l'IA et leur articulation dans la conception de projets numériques en santé. Atelier animé par le Living Lab de l'Hospitalité Saint Thomas de Villeneuve avec l'appui de l'ARACT Bretagne, France Asso Santé, HSTV et la société Télégrafik.

## 4. La psychiatrie connectée est-elle une psychiatrie augmentée ?

**Pierre Gadéa** C2Care & **Dr Stéphane Billard** - EPSM du Finistère Sud

Numérique et éthique en psychiatrie, la réalité virtuelle est-elle au service de l'humain ou remplace-t-elle l'humain ? Du concept innovant aux usages cliniques en Psychiatrie dans la prise en charge du trouble anxieux généralisé.



12h00 - 13h30 **Cocktail déjeunatoire** et visite des stands partenaires



13h30 - 14h40 **Introduction et retour sur les ateliers du matin** **M. David Gruson** - co-fondateur d'Ethik IA

- Ethique de l'IA en santé : quelles modalités de mise en œuvre de la garantie humaine ? **M. David Gruson**
- La déshumanisation programmée ? **Dr Sébastien Abad** - PH, Co-fondateur Naulimus
- Peut-on parler d'alliance thérapeutique digitale ? **Dr Cyril Hazif-Thomas** - Directeur de l'EREB
- Quelles compétences numériques du sujet âgé ? **Pr Armelle Gentric**, PU-PH, DU Ethique du Soins à l'UBO



14h45 - 16h00 **L'Éthique de l'IA, table ronde** animée par **M. David Gruson**

**Dr Cyril Hazif-Thomas** - Directeur de l'EREB, **Dr Sébastien Abad** - Praticien Hospitalier, Co-fondateur Naulimus, **Pr Armelle Gentric** (PU-PH, DU Ethique du Soins à l'UBO), **M. David Gruson** (co-fondateur d'Ethik IA) et les animateurs des ateliers du matin.

16h00 - 16h30 **Clôture** par Reliance en complexité - **Edgar Morin**, ReCx