



# Seminaire IA à l'AP-HP

18 octobre 2024



Cyril CHARRON

5 novembre 2024



## Comité d'organisation



### Direction des services numériques :

- Raphaël BEAUFRET,
- Perceval WAJSBÜRT,
- Irène ZHANG,

### Direction de la stratégie et de la transformation :

- Ayden TAJAHMADY,
- Mathilde de GABORY,
- Amel BEN MEHDI

### Commission *Numérique* de la CME :

- Dr Cyril Charron,
- Pre Nadya PYATIGORSKAYA,
- Pr Ferdinand DHOMBRES

Organisation

2



## Programme

### Interventions matinales :

**Perceval WAJSBÜRT** a expliqué les fondements de l'IA, son intégration et ses enjeux à l'AP-HP,

**Sandrine Degos** a présenté un panorama des usages de l'IA en santé en Europe et aux États-Unis.

**Pr David Morquin** a discuté des enjeux de l'intégration des modèles de langage (LLM) dans la prise en charge des patients, en comparant leurs performances avec celles des médecins humains.

**Table ronde** : des cliniciens chercheurs ont partagé leurs travaux sur l'utilisation de l'IA à l'AP-HP :

- **Dre Christel Gérardin** a parlé de l'identification de patients similaires pour définir des cohortes.
- **Pr Jean-Emmanuel Bibault** a présenté l'application de l'IA tout au long du parcours de soins en cancérologie.
- **Dr Romain Leenhardt** a discuté du développement d'outils d'IA pour l'analyse des images en gastro-entérologie.



## Programme

### Interventions de l'après-midi :

**Christopher Ross** de la Mayo Clinic a abordé les défis liés aux données pour l'IA et l'importance de l'intégration de l'IA dans les flux de travail cliniques.

**Muhammad Mamdani** de *Unity Health* Toronto a partagé l'expérience de son institution dans le développement et le déploiement de solutions d'IA, en soulignant l'importance de l'engagement des cliniciens.

Programme

4



## Diffusion

### **Amphithéâtre du siège + salles des instances 1&2**

- 150 personnes !

### **Webinaire**

- Près de 1000 connexions individuelles sur la journée

La journée

5

