

# Présentation des besoins des professionnels de santé



**3 min**

**#TICSantelDF**

Alain MAINAR, Hôpital Marie Lannelongue

## ■ Etablissements

- ESPIC = **privés à but non lucratif** : Hôpital Foch / Groupe Hospitalier Paris Saint-Joseph / Hôpital Marie Lannelongue
- Activité cumulée : ~ 80 000 séjours / an (>1 nuit)
- Chiffre d'affaire T2A cumulé de ~ 600M€
- Forte activité de recherche (+ de 800 publications / an)

Equivalent d'un  
CHU privé

## ■ Spécialités médicales

- **Toutes** spécialités médico-chirurgicales couvertes par les 3 établissements

## ■ Problématique / Besoin clinique

- **Objectif principal** : Prédire la durée de séjour des patients avant l'admission puis au quotidien
- Objectifs secondaires:
  - Identifier les principaux facteurs
  - Adapter au mieux la prise en charge des patients (avant / pendant le séjour)
  - Comparer les pratiques entre établissements, par spécialités
  - Optimiser l'occupation des lits
  - Réduire les durées de séjour et faciliter l'atteinte de l'objectif de 70% de chirurgie ambulatoire en 2020

## ■ Les enjeux techniques

- Transparence du modèle dans ses décisions
- Réévaluation journalière robuste

## ■ Partenaires recherchés

- Partenaire(s) public(s) ou privé(s)
- Idéalement dans une logique de partenariat scientifique
- Spécialisé(s) en IA / DL / ML

## ■ Contribution des hôpitaux

- Multitude de données rétrospectives (et prospectives) par séjour : données démographiques, résultats biologiques, imagerie médicale, comptes-rendus opératoires, comptes-rendus d'hospitalisation, prescriptions de médicaments, facteurs de risques...
- Expertise médicale mise à disposition par les 3 établissements

## ■ CONTACTS

### Hôpital Foch

Pr Marc Fischler, Chef du pôle Soins Critiques

Mail : [m.fischler@hopital-foch.org](mailto:m.fischler@hopital-foch.org)

Philippe Guymarho, Directeur des Projets et du Contrôle de gestion

Mail : [p.guymarho@hopital-foch.com](mailto:p.guymarho@hopital-foch.com)

Philippe Boulogne, Directeur des Systèmes d'Information

Mail : [p.boulogne@hopital-foch.com](mailto:p.boulogne@hopital-foch.com)

### Groupe Hospitalier Paris Saint Joseph

Dr Anne Buronfosse, Directrice de l'information médicale - Chef de service du DIM

Mail : [aburonfosse@hpsj.fr](mailto:aburonfosse@hpsj.fr)

Olivier Billuart, Data Manager

Mail : [obilluart@hpsj.fr](mailto:obilluart@hpsj.fr)

Franck Lin, Data Scientist

Mail : [flin@hpsj.fr](mailto:flin@hpsj.fr)

### Hôpital Marie Lannelongue

Dr Olivier Corniou, Directeur de la Valorisation Médico-Economique

Mail : [o.corniou@hml.fr](mailto:o.corniou@hml.fr)

Alain Mainar, Directeur des Systèmes d'Information

Mail : [a.mainar@hml.fr](mailto:a.mainar@hml.fr)