



# Une carrière hospitalo-universitaire

## Pourquoi ? Comment ?

Nathan Peiffer-Smadja  
MCU-PH



Pourquoi ?

# 1. Pour l'enseignement

Partager les connaissances reçues

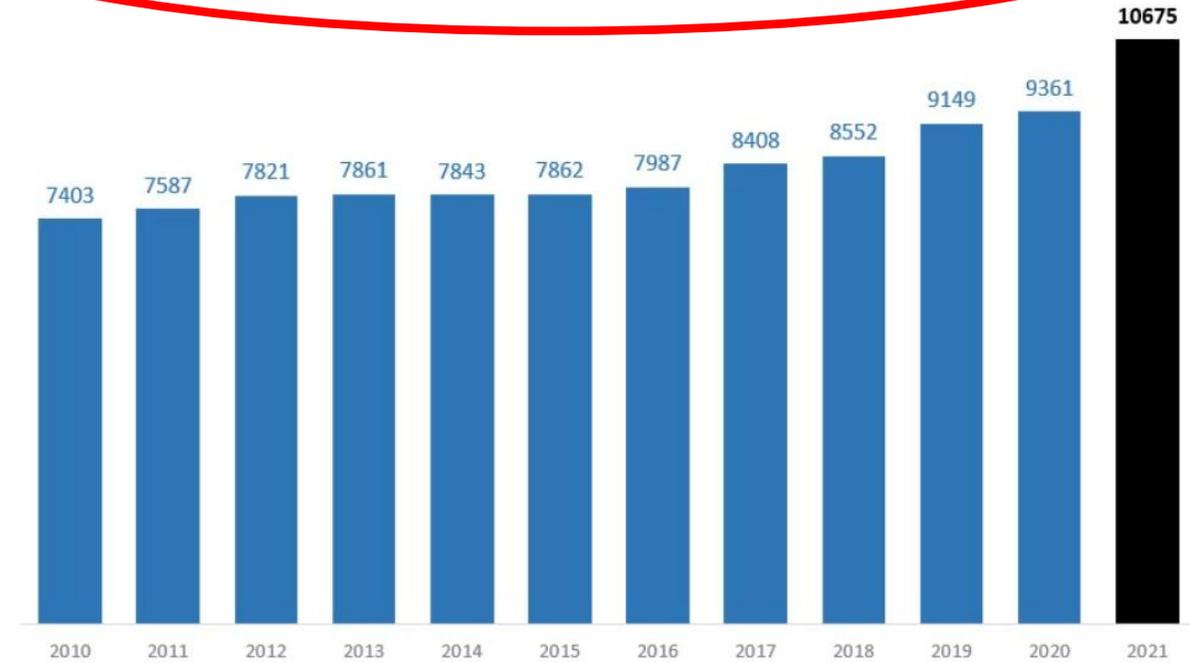


# A la faculté

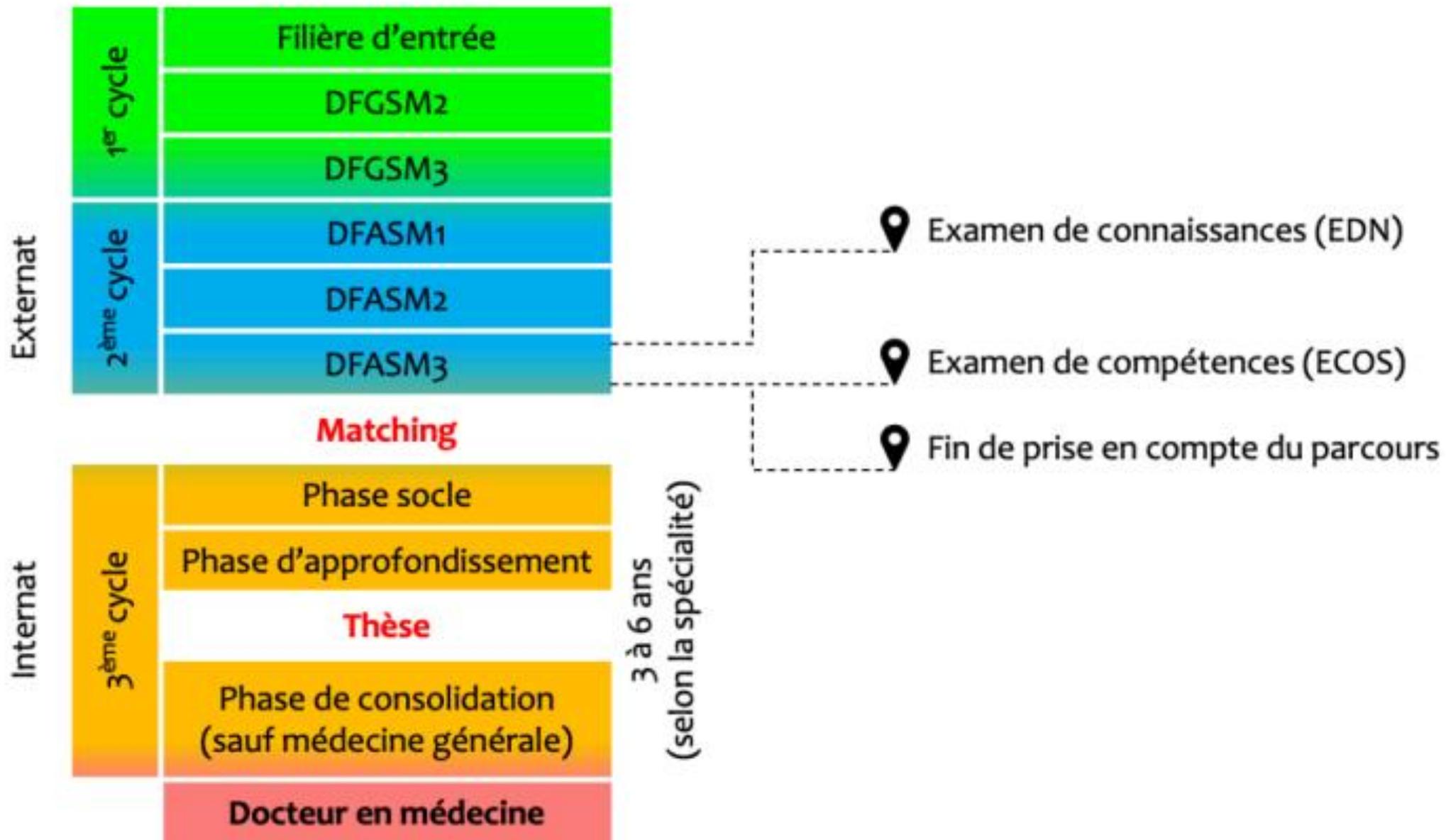
Position	2016			2023			Evolution 2016-2023		Evolution moyenne annuelle (%)		
	MCU-PH	PU-PH	Ens.	MCU - PH	PU-PH	Ens.	En effectif	En %	MCU-PH	PU-PH	Ens.
En activité en établissement	1 996	4 324	6 320	1 849	4 384	6 233	-87	-1,4	-1,1	0,2	-0,2

Centre National de Gestion

Le nombre d'étudiants admis en 2ème année de médecine a augmenté de **44%** entre 2010 et 2021.



Ministère Enseignement Supérieur et Recherche



# Dans le service



## 2. Pour les liens



# Présentation de l'équipe PS/PSS



Dr Nathan  
Peiffer-Smadja  
Infectiologie  
Bichat



Dr Lina  
Khider  
Médecine vasculaire  
HEGP



Dr Yann  
Nguyen  
Médecine interne  
Beaujon



Dr Michael  
Thy  
Réanimation  
Bichat



Dr Bénédicte  
Oulès  
Dermatologie  
Cochin



Dr Jules  
Mesnier  
Cardiologie  
Bichat



Dr Arthur  
Mageau  
Médecine Interne  
Bichat



Dr Kevin  
Serror  
Chirurgie plastique  
St Louis



Dr Lucie  
Berkovitch  
Psychiatrie  
Ste Anne



Dr Bertrand  
Hermann  
Réanimation  
HEGP



Dr Charles  
de Roquetaillade  
Réanimation  
chirurgicale  
Lariboisière



Dr Alexandra  
Serris  
Infectiologie  
Necker



Dr Sebastian  
Voicu  
Réanimation  
Lariboisière



Dr Guillaume  
Beinse  
Oncologie  
Cochin



Dr Héroïse  
Torchin  
Réanimation  
Néonatale  
Hôpital Cochin



Dr Claire  
Rives-Lange  
Nutrition  
HEGP

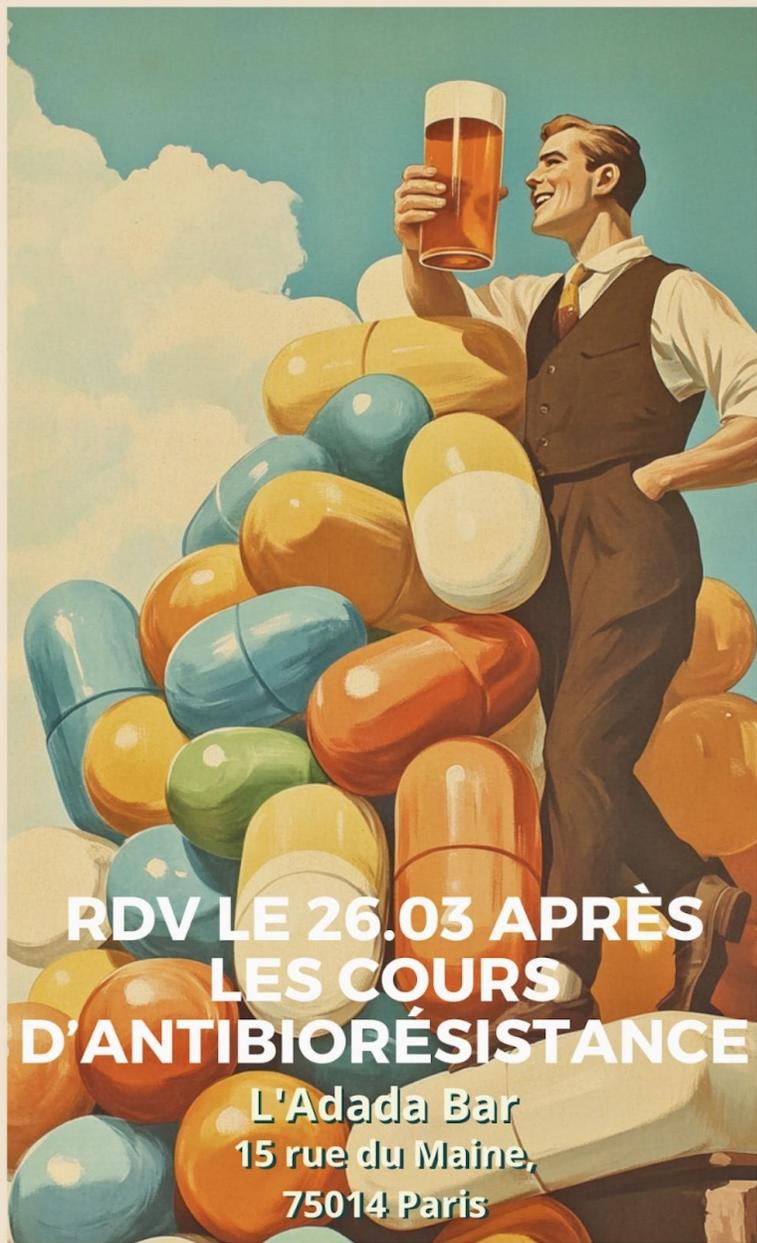


Dr Johanne  
Poisson  
Gériatrie  
Corentin Celton



**iame**  
RESEARCH CENTER  
ON INFECTIOUS DISEASES





**RDV LE 26.03 APRÈS  
LES COURS  
D'ANTIBIORÉSISTANCE**

L'Adada Bar  
15 rue du Maine,  
75014 Paris

**SOIRÉE DU CMIT**



**Collège des universitaires  
de Maladies  
Infectieuses et Tropicales**

# Promoting education and research on the topic of antimicrobial stewardship by sharing knowledge and experience



**Diane Ashiru-Oredope**  
Chair

UK Health Security Agency  
London, United Kingdom



**Lucy Catteau**  
Science Officer

Sciensano  
Brussels, Belgium



**Rita Murri**  
Treasurer

Catholic University of Rome  
Rome, Italy



**Mark G.J. de Boer**  
Secretary

Leiden University Medical Center  
Leiden, Netherlands



**Nathan Peiffer-Smadja**  
Education Officer

Hôpital Bichat-Claude Bernard  
Paris, France



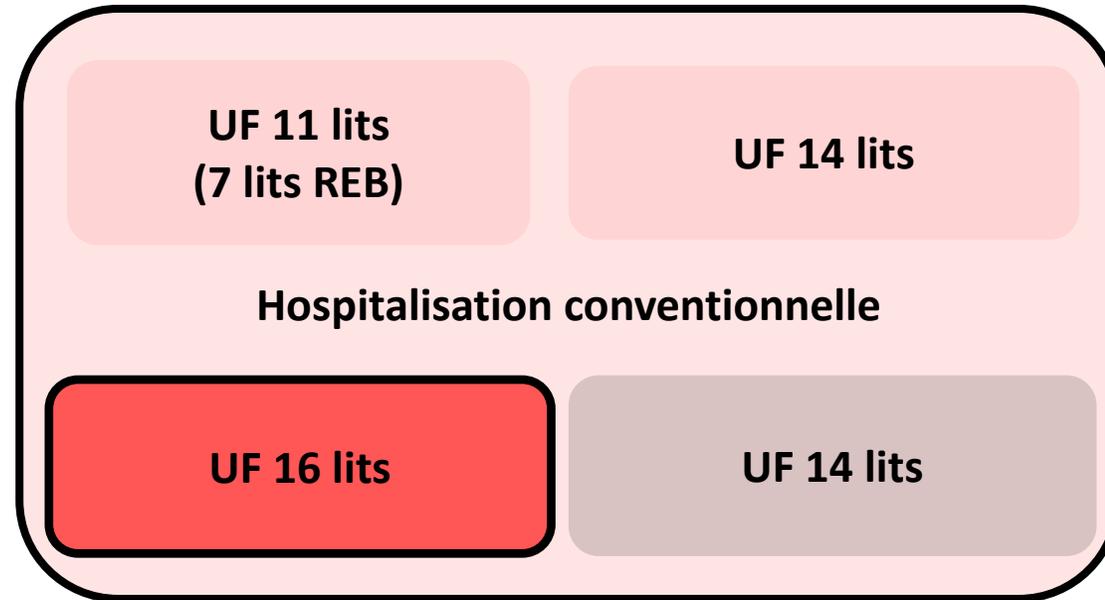
**Filippo Medioli**  
Ad hoc: TAE representative

IRCCS Humanitas Research Hospital  
Milano, Italy

## 3. Pour la clinique

# Activités hospitalières

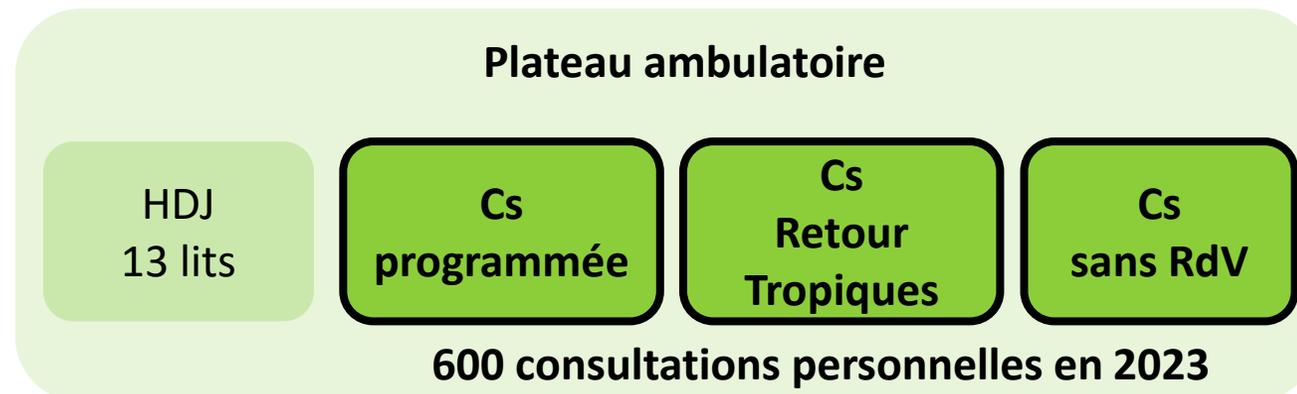
Hôpital Bichat  
Claude-Bernard  
AP-HP



**Une ½ garde par  
mois au SAU**

**EMA**

**Bureau  
Essais  
Cliniques**

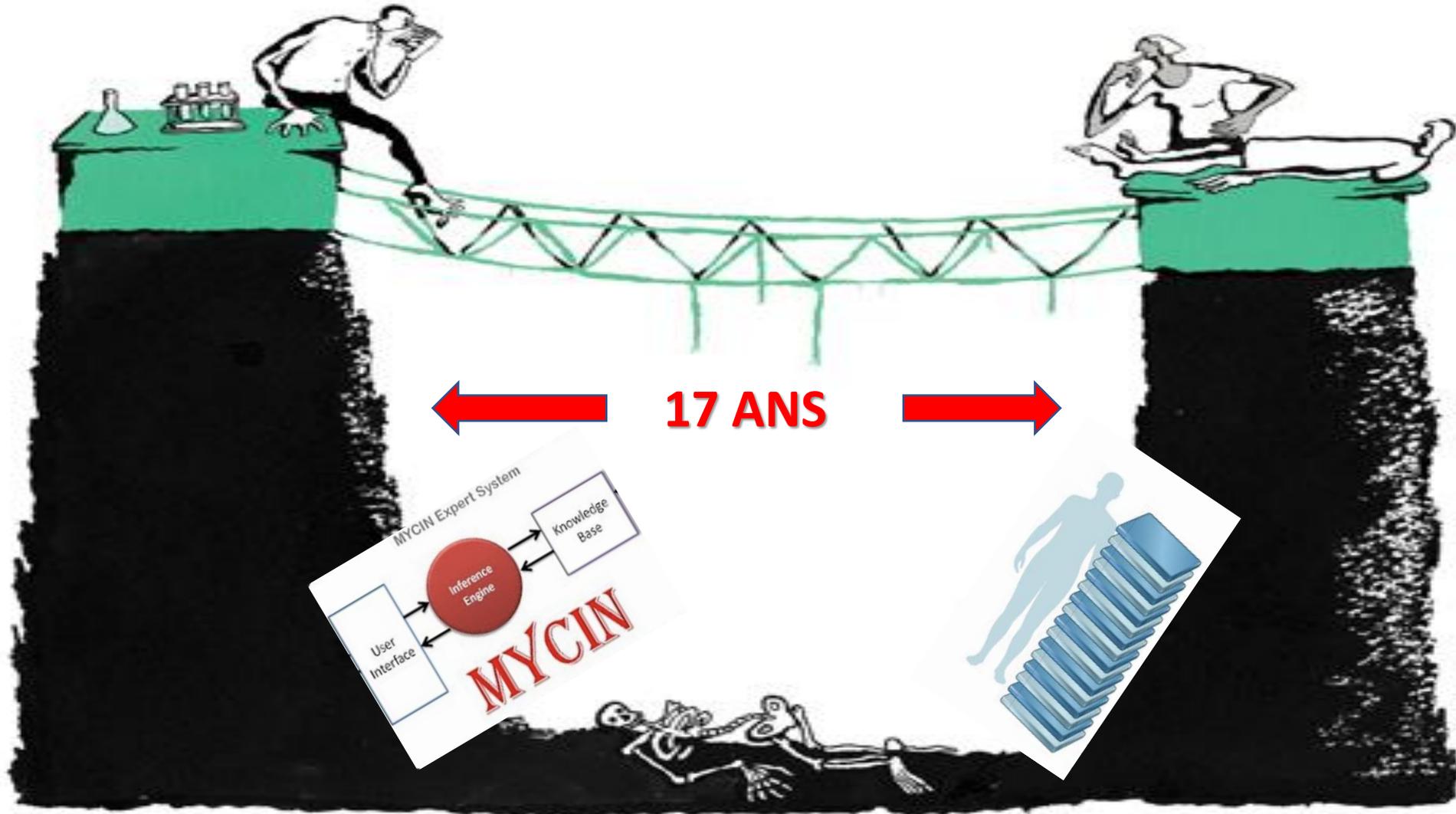


**UF CeGIDD**

## 4. Pour la recherche

Innovations technologiques

Mise en application clinique



BELIE MELLOR 2012  
ADAPTED FROM AN ORIGINAL BY B. MELLOR

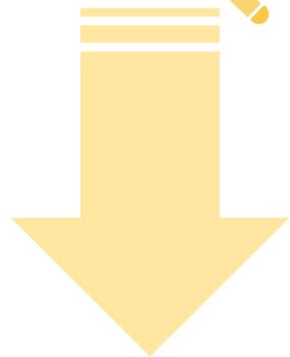
# Recherche – Projets

Antibiorésistance

Maladies tropicales et émergentes

Développement

Prédiction par apprentissage automatique de la résistance bactérienne



Implémentation

ANTIBIOCLIC AFRIQUE



Investigateurs Coordonateurs  
"Nord" : Dr Peiffer-Smadja  
"Sud" : Pr Tanon (Côte d'Ivoire)

Projet international

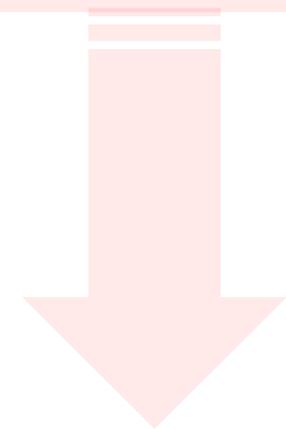
Optimizing microbiological diagnosis, antibiotic prescribing, infection prevention and control in human and animal health with clinical decision support systems and innovative training in West Africa

Évaluation



TropiFever

Rapid molecular diagnosis and detection of emerging infectious diseases



## 5. Pour la variété et la liberté

Mots clés : Médecine

L'UFR de Médecine est à la recherche de **professionnels de santé** (médecins, infirmiers, aides-soignants, etc.) pour jouer un rôle correspondant à leur profession lors des évaluations des étudiantes et des étudiants en médecine.

**Portez-vous volontaire et contribuez à la formation médicale de jeunes médecins !**



## [Appel à participation] Jouez au patient lors des examens de médecine !

Mots clés : Faculté de Santé, Vie étudiante

L'UFR de Médecine est à la recherche de volontaires pour incarner des patients fictifs lors des évaluations des étudiantes et des étudiants en médecine. Portez-vous volontaire et contribuez à la formation médicale de jeunes médecins !



# Projets

- Projet TRUST : essai randomisé évaluant une **intervention multimodale de formation des soignants** aux complications des cathéters, début 2024
- Assistant de rédaction de stations ECOS par IA générative avec Sébastien Villard (générateur créé, en cours de pilotage)
- InfectioDPC
- Formation BUA en Afrique francophone



# Collaborations



6. Pour la situation

Salaire CCA  $\approx$  3000 euros

Salaire début MCU-PH :  $1600 + 3600 = 5200$  euros

Salaire MCU-PH depuis 2 ans :  $2400 + 3100 = 5500$  euros

+/- des primes (prime enseignement, prime encadrement)

Salarié de la fonction publique (Université)

Désormais 5 semaines CA + 2 semaines E/R dans beaucoup de services  
+ 4 semaines de formation pour congrès, etc.

# 7. Parce qu'on a besoin de vous !



Comment ?

# 1. La motivation



2. Trouver un service où on se sent bien

### 3. Des activités pédagogiques (CCA)

## 4. Des activités de recherche

# 5. Des pré-requis

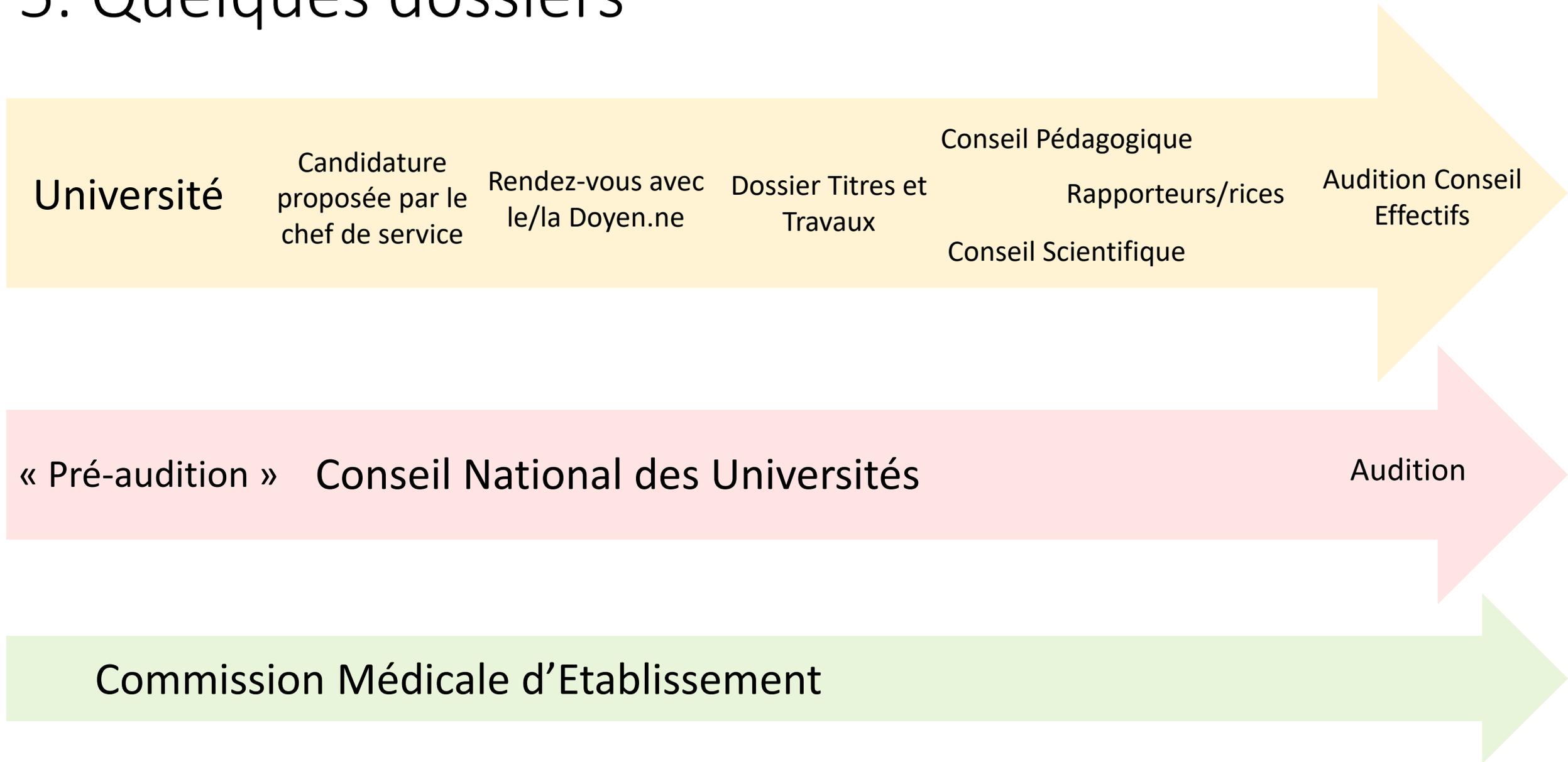
## MCU-PH

- CCA
- M2
- + en général inscription thèse de sciences

## PHU

- CCA
- + en général inscription M2

# 5. Quelques dossiers





MÉDECINE

**Santé**

Université Paris Cité

Merci pour l'invitation  
Merci de votre attention  
[nathan.peiffer-smadja@aphp.fr](mailto:nathan.peiffer-smadja@aphp.fr)



**iame**  
RESEARCH CENTER  
ON INFECTIOUS DISEASES



Collège des universitaires  
de Maladies  
Infectieuses et Tropicales



**Inserm**



AP-HP. Nord  
Université  
de Paris



Hôpital Bichat  
Claude-Bernard  
AP-HP