



Moins d'annulations, plus de consultations

mi marseille
innovation



 OVHcloud
Startup
Program



20 Avril 2025, 14h04.
La Corniche, Marseille.

ph
lle
AS
55
80
M

11/09/25
Ex:A11183174693
Im:2

Hopital Saint Joseph
Marseille
GUILLAUMIN THOMAS
02402255
30/03/80
M

D



Le temps médical est trop précieux pour être perdu.

LES DÉCODEURS • SANTÉ

« Taxe lapin » : y a-t-il vraiment 27 millions de rendez-vous médicaux non honorés en France chaque année ?

Faute d'évaluation nationale, des estimations parcellaires ou extrapolées circulent pour justifier la pénalisation des patients qui ne se rendent pas à leur consultation.

Par Romain Imbach

Publié le 06 février 2024 à 12h00, modifié le 08 avril 2024 à 13h07 •  Lecture 3 min.

 Lire plus tard



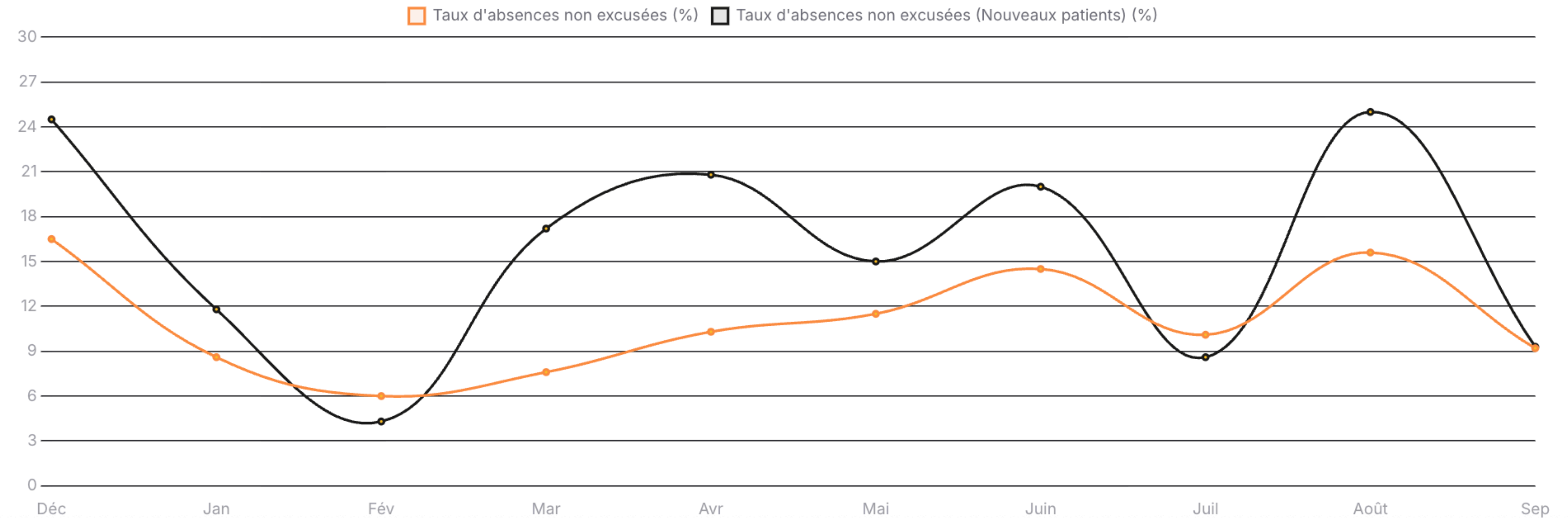
Le 6 Février
2024, Le Monde
publie un article
choc.
Basé sur une
étude de l'ordre
des Médecins...



4%*

1 an plus tard, 06/02/25 sur BFMTV, le fondateur de Doctolib annonce 50% de « no-show » en moins avec Doctolib ! Apolline de Malherbe en doute, qui a raison?

Evolution des Absences non excusées



Chiffres récupérés en Octobre 2025 sur Doctolib, pour l'un de nos clients. Il calcule le vrai taux de « no-show » :
Pour un mois donné : $\text{Nb d'Absences non excusées} / \text{Nb de Créneaux réservés}$ puis ce taux pour les Nouveaux Patients (première réservation via Doctolib pour ce praticien)

A low-angle shot of an EasyJet aircraft with passengers boarding via the stairs. The sky is blue with some clouds. The text '3%' is overlaid in the top right corner.

3%

EasyJet annonce un taux de no-show de 3% sur l'ensemble de ces vols en 2017.
Mais le sur-booking aérien s'est répandu dès 1950, grâce à la loi binomiale...

$$P(X = k) = \binom{n}{k} p^k q^{n-k}$$



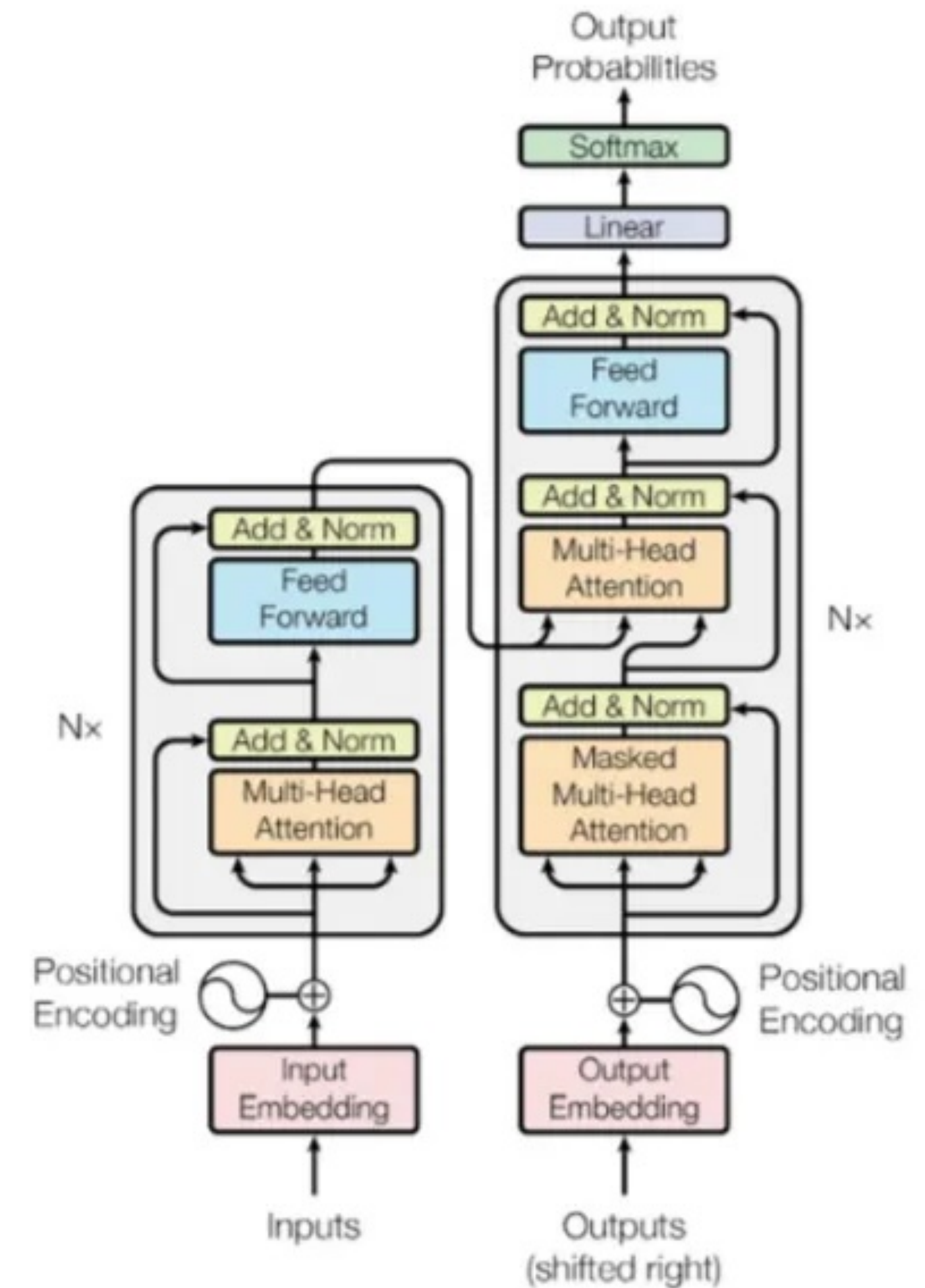
THOMAS : MBA, USA, SAAS, KIMA - **JB** : EPITECH, LARAVEL, BACKEND - **BEN** : ROCKY MOUNTAIN ORTH.
MATTHIEU : ENS, INRIA, ML, AMAZON - **RAPHAEL** : ORTHODONTISTE - **NICOLAS** : DR PHARMACIE, CM INNOVATION



ChatGPT

Transformer

Attention Is All You Need



Un Agent **IA conversationnel**, multimodal et adapté santé

Doctolib

Maiia

*w*clever
dental



 logos_w

CLICK[^]DOC



Une Application d'Analyse et d'Aide à la Décision

Taux no-show (mois courant)

🧑 15.67%

Taux d'absent non honoré pour le mois le plus récent

RDV mois courant

📅 466

Nombre total de RDV pour 2025-10

RDV (13m)

📅 4.6K

Total RDV sur les 13 derniers mois

Taux no-show (13m)

🕒 15.32%

Taux agrégé no-show sur 13 mois

No-show nouveaux (13m)

🧑 8.6%

Part des no-shows pour nouveaux patients sur 13 mois

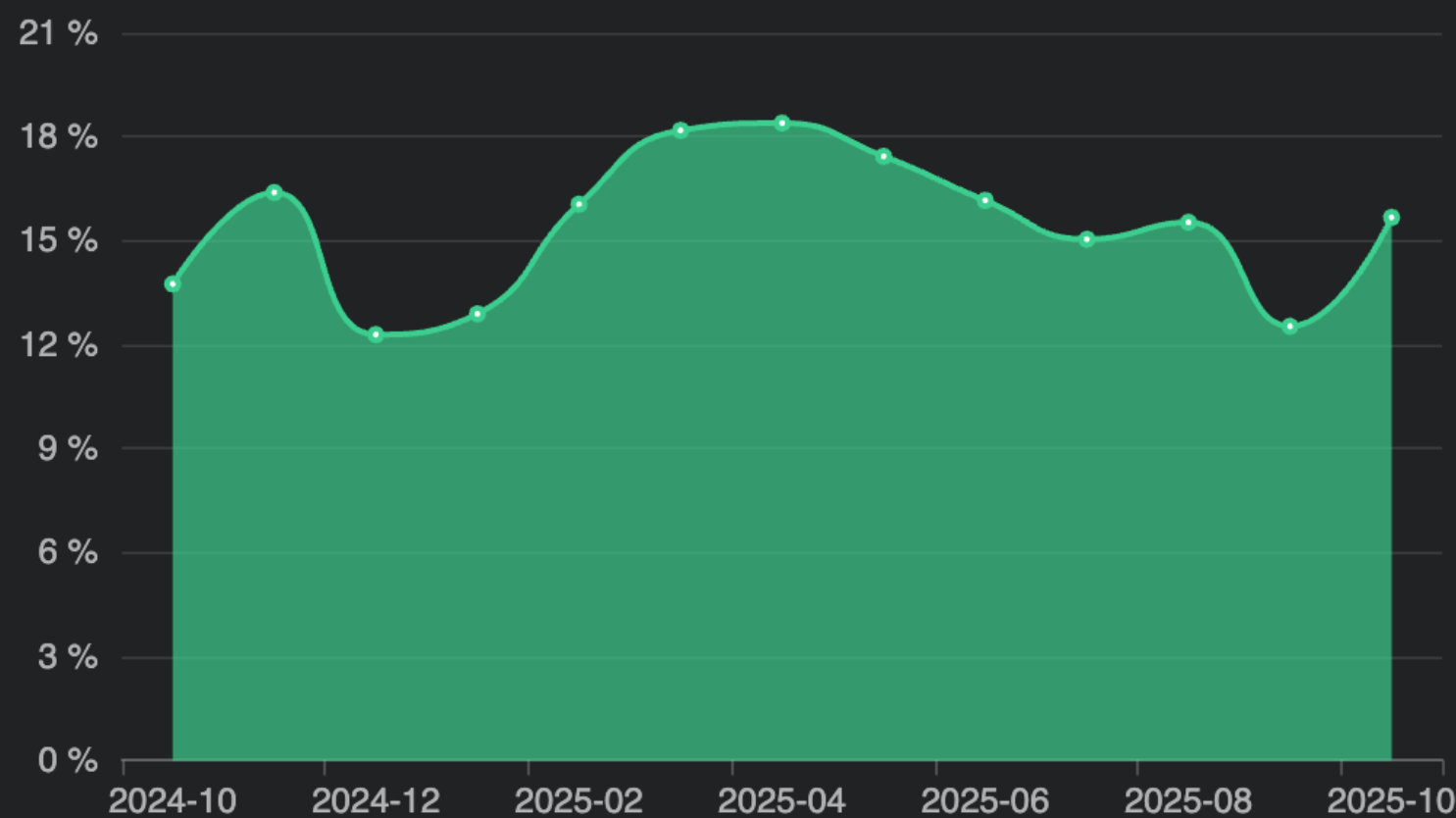
No-show connus (13m)

🧑 6.71%

Part des no-shows pour patients connus sur 13 mois

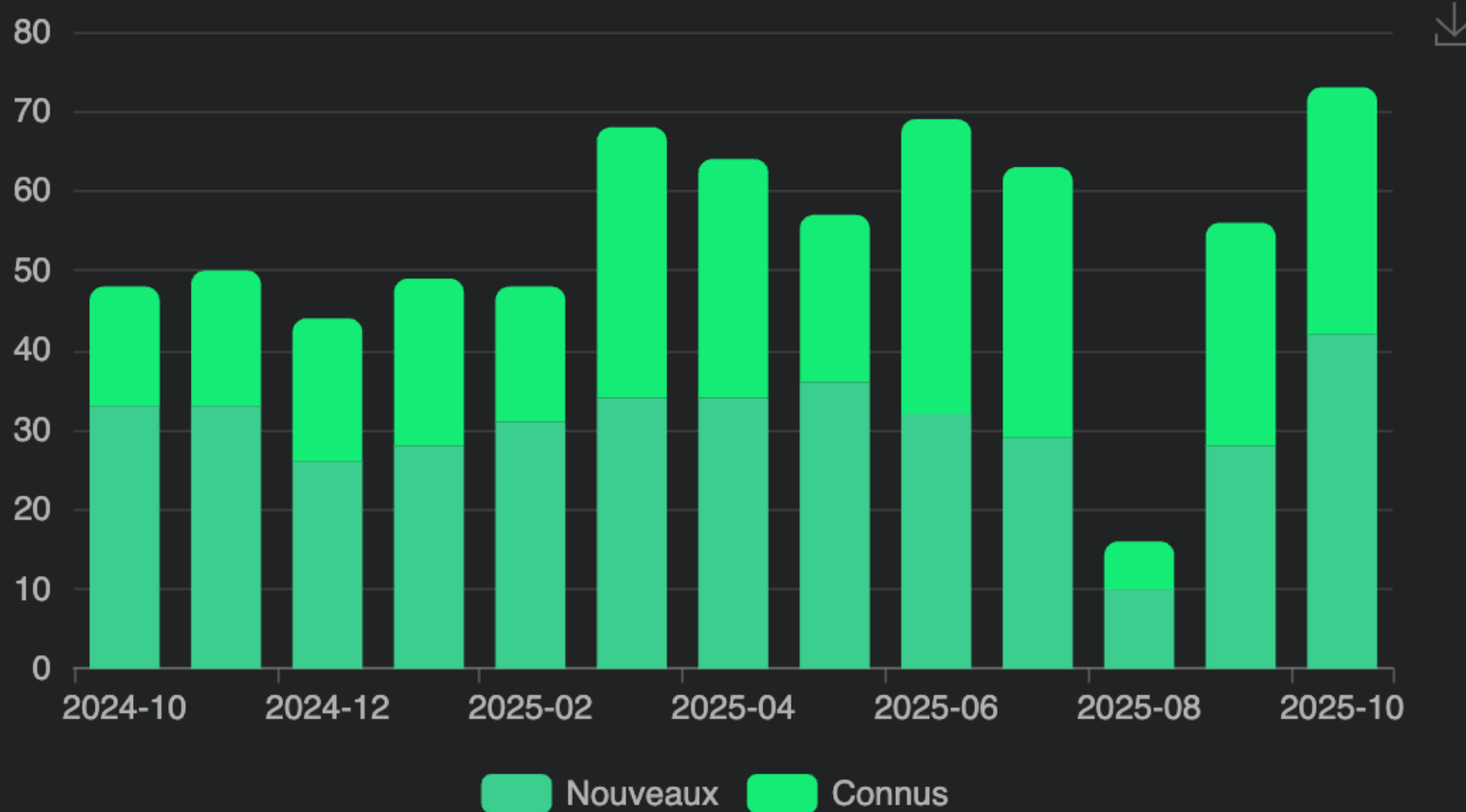
Évolution mensuelle du taux de no-show

Taux mensuel d'absent non honoré (13 derniers mois)



No-shows : Nouveaux vs Connus

Counts mensuels de no-shows par type de patient

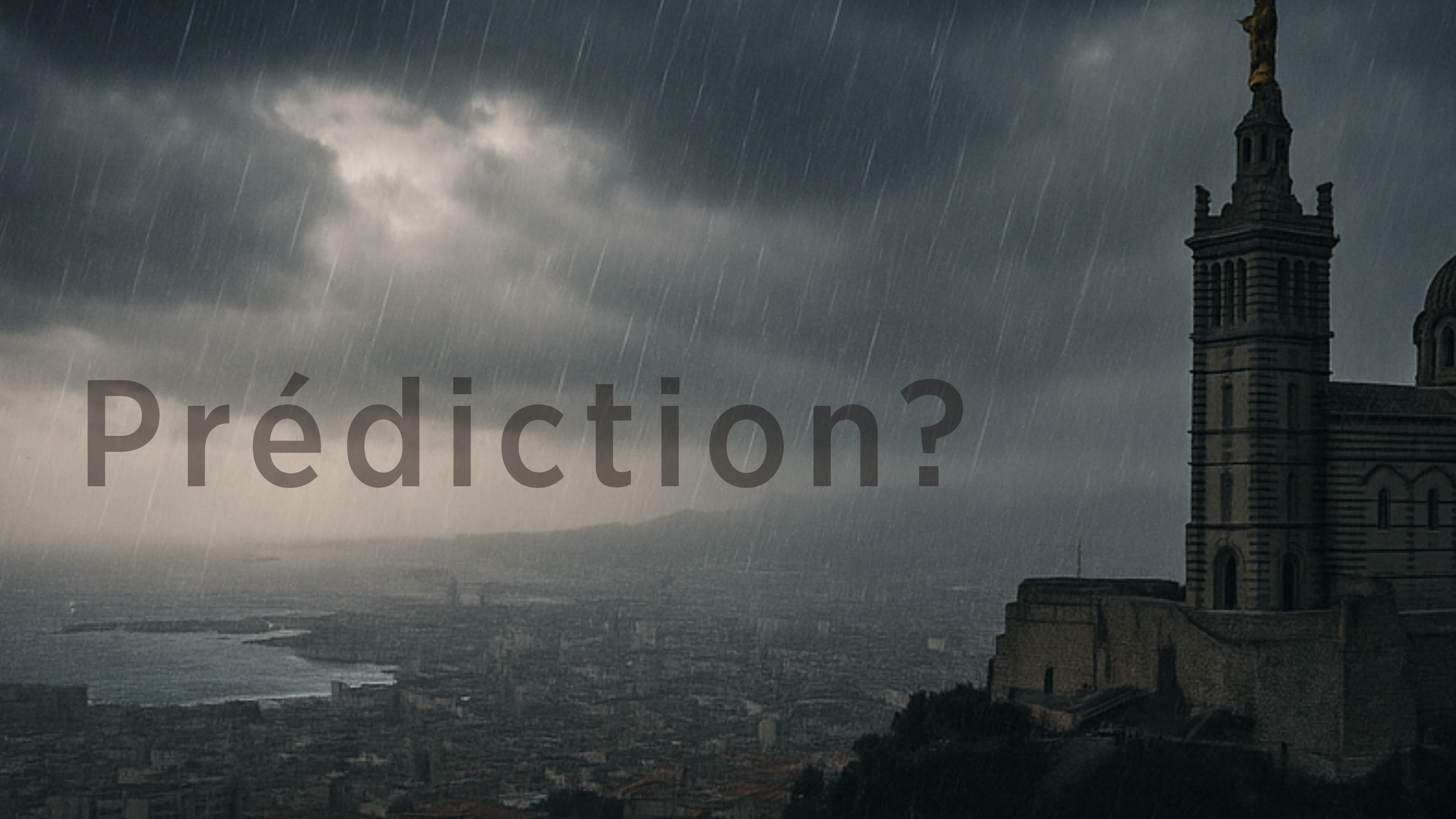


Volume RDV mensuel

Total RDV par mois (13 mois)

	67	2025-10-02 09:00:00	Vu	4808	Endodontie
	68	2025-10-02 09:30:00	Vu	6072	Première consultation dent
	69	2025-10-02 10:30:00	Vu	6073	Détartrage
↖ ↗	70	2025-10-02 12:00:00	Vu	6074	Soins dentaires
	71	2025-10-02 12:30:00		6075	Première consultation dent
	72	2025-10-02 13:30:00	Vu	6076	Soins dentaires
	73	2025-10-02 14:30:00	Vu	60815	Essayage prothèse
	74	2025-10-01 07:00:00	À venir	60209	Première consultation dent
	75	2025-10-01 14:00:00	Absent excusé	6079	Endodontie
	76	2025-10-01 13:30:00	Absent non excusé	6080	Première consultation dent
	77	2025-10-01 13:30:00	Absent non excusé	6081	Première consultation dent
	78	2025-10-01 07:00:00	Absent excusé	6082	consultation
	79	2025-10-01 07:30:00	Vu	6083	Soins dentaires
	80	2025-10-01 08:00:00	Vu	6029	Pose de prothèse
	81	2025-10-01 08:30:00	Vu	6085	Soins dentaires

42793

A dramatic, dark, and rainy scene of a city. A large, ornate church spire with a statue on top is visible on the right side. The city below is shrouded in mist and rain, with a body of water visible on the left. The sky is dark and cloudy, with rain falling heavily. The word "Prediction?" is overlaid in a large, dark, serif font in the center of the image.

Prediction?

Point d'inflexion

Streaming Sequence-to-Sequence Learning with Delayed Streams Modeling

Neil Zeghidour* Eugene Kharitonov Manu Orsini
Václav Volhejn Gabriel de Marmiesse Edouard Grave
Patrick Pérez Laurent Mazaré Alexandre Défossez*

*Equal contribution
Kyutai
{neil, eugene, alex}@kyutai.org

Abstract

We introduce Delayed Streams Modeling (DSM), a flexible formulation for streaming, multimodal sequence-to-sequence learning. Sequence-to-sequence generation is often cast in an offline manner, where the model consumes the complete input sequence before generating the first output timestep. Alternatively, streaming sequence-to-sequence rely on learning a policy for choosing when to advance on the input stream, or write to the output stream. DSM instead models already time-aligned streams with a decoder-only language model. By moving the alignment to a pre-processing step, and introducing appropriate delays between streams,

[cs.CL] 10 Sep 2025

 **kyutai**

OPEN-SCIENCE AI LAB

C'est pas la Capitale

mi marseille
innovation

EURObiOMED

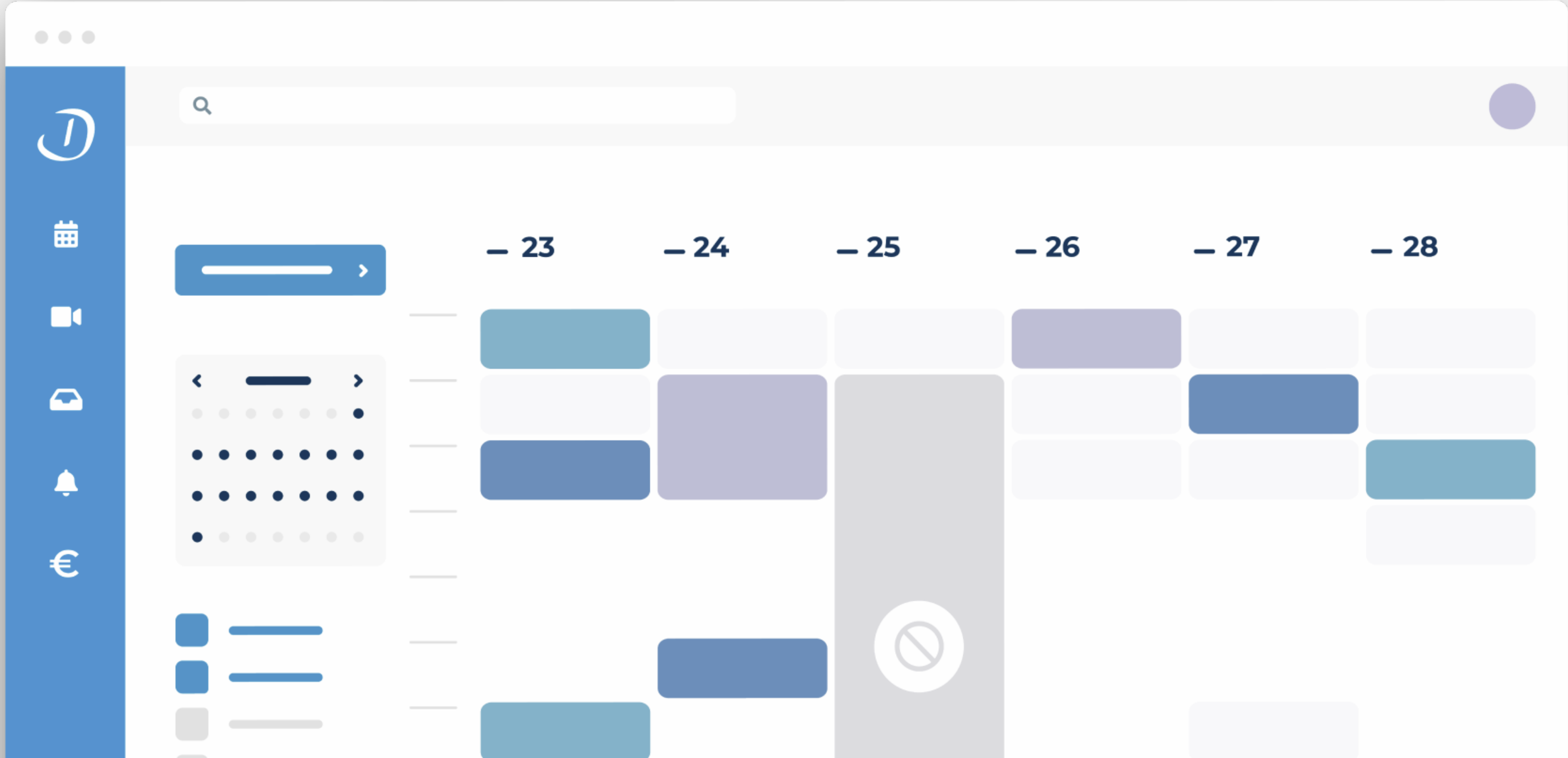
incubateur
**BELLE
DE MAI**

 **HOPITAL
saint JOSEPH**
MARSEILLE

 **Hôpital Européen**
MARSEILLE | *L'humain au cœur de nos soins*

 GROUPEMENT
DES HÔPITAUX
DE L'INSTITUT
CATHOLIQUE
DE LILLE

Make **Relation Patient-Praticien** Great Again





<https://nosho.ai>
+33 7 44 80 48 06
benjamin@nosho.ai

Nosho SAS
c/o Marseille Innovation
8 Allée Léon Gambetta
13001 Marseille