



X



X



# FluCast

La météo de la grippe Française

# Contexte

2 000 000 de consultations en ville par an

30 000 hospitalisations après passage aux urgences

17 000 décès de la grippe en 2025

*Dont ~80% qui ont +65 ans*



# FluCast

La météo de la grippe Française

Ne subissez plus la crise,  
prévenez-la !

Ne subissez plus la crise,  
prévenez-la !

Sanitaire

22/10/2025



Ne subissez plus la crise,  
prévenez-la !

**Logistique**



22/10/2025





Ne subissez plus la crise,  
prévenez-la !

VACCINS  
ANNÉE N-1



# Ne subissez plus la crise, prévenez-la !



Avec **FluCast** on passe d'un déséquilibre à une bonne gestion de la répartition





# Notre concept

Cibles

Objectifs

Score de tension

Visualisation



# Notre concept

## Cibles

**Agence Régional de la Santé**  
*ARS*

**Distributeurs**  
*Agréés par l'Etat*

Objectifs

Score de tension

Visualisation

# Notre Concept

## Objectifs

### ARS

Passer de la réaction à l'anticipation

Optimiser les campagnes de prévention

Avoir une vision du risque

### Distributeurs

Sortir de la planification "N-1"

Minimiser les ruptures et les surplus

Optimiser les flux logistiques

Score de tension

Visualisation

# Notre Concept

## Score de tension

*Indicateur qui permet d'identifier les risques épidémiologiques*

=

La Pression Epidémique  
Future  
*Le taux de cas*

+

Risques Démographiques  
*Pop. +65 ans, densité pop.*

+

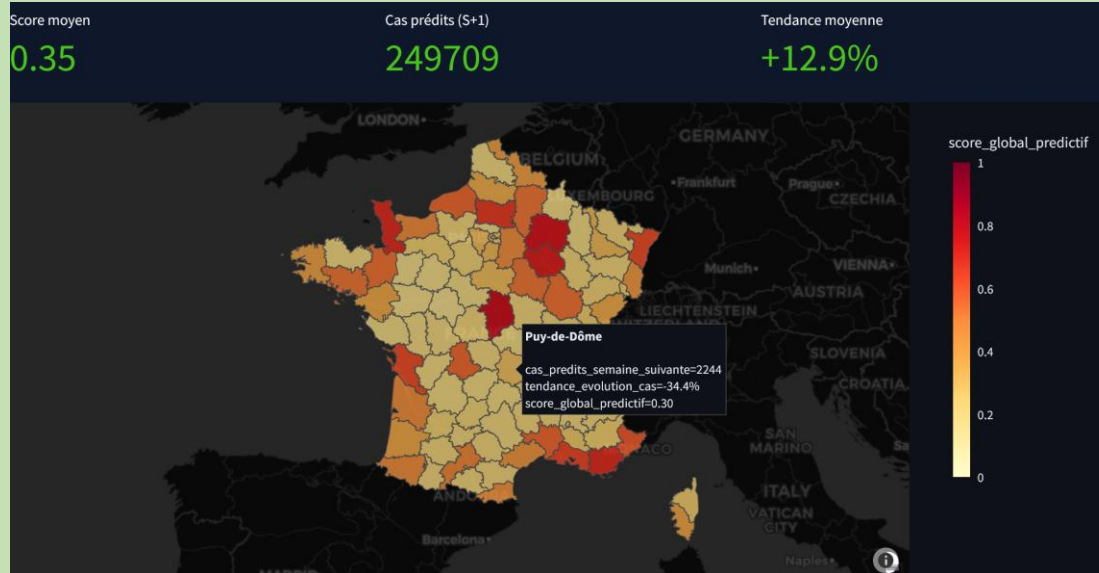
Vulnérabilité Logistique et  
Comportementale  
*Google Trend, Couverture Vaccinale*



# Notre concept

## Visualisation

### Un radar prédictif



### Par zone Départementale



Pour la suite ?

Vision macro

# Vision macroscopique

La donnée à plus petite échelle

Visualisation des tendances par  
départements

Visualisation des chiffres par  
départements



Vision macro

Intégration

# Intégration

Intégration de notre modèle dans les outils internes

Permettre une adaptation plus rapide

Permettre un accès plus facile aux données

Vision macro

Intégration

Prévision

# Prévision

Une prévision à plus long terme

Prédire à plus long terme

Permettre une anticipation plus efficace

# En 3 mots **FluCast**

Anticiper

Optimiser

Prévenir

*"Avec **FluCast** on ne se demande plus 'où a eu lieu la crise', mais 'où aura lieu la demande ?'."*



**Merci pour votre attention !**

# Sources

**DATA GOUV** Vaccination grippe 2022-2023 : [Lien](#)

**DATA GOUV** Vaccination grippe 2023-2024 : [Lien](#)

**DATA GOUV** Vaccination grippe 2024-2025 : [Lien](#)

**ODISSE** Couverture vaccinale nationale : [Lien](#)

**ODISSE** Couverture vaccinale régionale : [Lien](#)

**ODISSE** Couverture vaccinale départementale : [Lien](#)

**ODISSE** Passage aux urgences nationales : [Lien](#)

**ODISSE** Passage aux urgences départementales : [Lien](#)

**INSEE** Population par commune 2022 : [Lien](#)

**INSEE** Population par département 2022 : [Lien](#)

**GOOGLE TRENDS** Grippe sur les 5 dernières années : [Lien](#)

**GOOGLE TRENDS** Vaccin contre la grippe saisonnière sur les 5 dernières années : [Lien](#)

**GOOGLE TRENDS** Symptômes grippe sur les 5 dernières années : [Lien](#)

**OPENSTREETMAP** Pharmacies : [Lien](#)

**OPENSTREETMAP** Hôpitaux : [Lien](#)

**SENTIWEB** national : [Lien](#)

**SENTIWEB** régional : [Lien](#)