#### Le churn, c'est un signal. L'ignorer, c'est une fuite lente.

# Un modèle prédictif, c'est quoi?

C'est un algorithme qui:

- Analyse les données historiques
- Apprend les comportements associés à un départ
- Estime une probabilité de churn pour chaque client

L'objectif?

Anticiper pour mieux agir.



Dans les télécoms,

#### 1 client sur 4 s'en va.

Pas avec fracas.

Avec silence.

## Et si on pouvait prédire ces départs?

Deviner les signaux faibles avant la rupture?

Spoiler: c'est ce que j'ai fait.

# Un modèle de prédiction du churn

- Analyse comportementale
- Visualisation des profils à risque
- Modèle Random Forest (AUC: 0.83)

Interprétable. Exploitable. Actionnable.



### Ceux qui partent ont souvent...



Peu d'ancienneté



Peu de services activés



Une facture élevée



Peu de contact avec le support

SKD.

### Ce modèle ouvre des portes business:

- Offres personnalisées
- Relances ciblées
- Alertes automatisées



## Le suis Samad KODON

Passionné par la data
& la stratégie

 En recherche de mon premier CDI dans la data

Vos retours sont les bienvenus

