

Business Objectives

BO 1 : Identifier précocement les patients asymptomatiques. (classification binaire)

DSO1: Développer un modèle capable de prédire si un patient asymptomatique appartient à la catégorie “haut risque”, à partir de facteurs tels que le tabagisme, l’hypertension et le diabète.

Business Objectives

BO 2 : Évaluer le Risque Comportemental
par un score continu. (Régression)

DSO2: Construire un modèle de régression robuste pour prédire un score de risque continu à partir des variables spécifiées.



Business Objectives

BO 3 : Identifier un score de risque basé sur les facteurs les plus prédictifs et interprétable.

DSO3: Identifier les cinq facteurs les plus prédictifs et construire un modèle interprétable capable de classer les patients selon leur niveau de risque (risque faible/moyen/élevé).

Business Objectives

BO 4 : Identifier des groupes de patients similaires

DSO4: Former des clusters cohérents basés sur les données comportementales et cliniques.