**Note méthodologique : preuve de concept**

## **Dataset retenu**

*Présentez le dataset en 1 page maximum.*

## **Les concepts de l’algorithme récent**

*Présentez, en 2 pages maximum, les principes de fonctionnement du nouvel algorithme.*

**La modélisation**

*Présentez la méthodologie de modélisation, la métrique d'évaluation retenue et sa démarche d'optimisation, en 2 pages maximum.*

**Une synthèse des résultats**

*Présentez une synthèse des résultats comparés entre la technique récente et les techniques utilisées précédemment et une conclusion, en 2 pages maximum.*

**L’analyse de la feature importance globale et locale du nouveau modèle**

*Présentez l’analyse de la feature importance globale et locale du nouveau modèle, en 2 pages maximum.*

**Les limites et les améliorations possibles**

*Présentez les limites et les améliorations envisageables pour gagner en performance et en interprétabilité de l'approche de modélisation, en 1 page maximum.*