

PROJET FIL ROUGE

PRÉSENTATION DU CAS D'USAGE



*Math et Machine
Learning*

Le projet

House Prices: Advanced Regression Techniques

Objectif: Être capable de prédire le prix d'un bien immobilier

Difficultés:

- plus de 70 features
- des colonnes trouées
- une bonne connaissance métier nécessaire



Déroulement du projet

- Constituez des équipes de 4 personnes
- Présentation demandée le 15/10 de 14h à 18h. La présentation doit durer 15 minutes.
- DEADLINE: Jeudi 14/10 23h59. Tout projet non rendu aura 0. Les premiers seront les derniers à passer ... :)

Nos conseils

- Appliquez ce que l'on voit dans ce module pour être capable de faire une prédiction
- Benchmarkez, testez:
 - différentes approches
 - différents modèles
 - différentes préparations de données
- Pour la présentation n'oubliez pas de :
 - présenter le problème,
 - votre démarche
 - vos preprocessings
 - vos modèles utilisés et vos résultats.



SCALIAN

A BRIDGE TO PERFORMANCE

Société SCALIAN

417 L'Occitane - CS77679

31676 Labège Cedex

Tél. : +33 (0)5 61 00 79 79

scalian.com