Projet sur la création d’une **IA au service des agents immobiliers - Silicon Valley**

<https://simplonline.co/briefs/17a8d23c-f06b-403b-9fdd-d4b83be00485>

Instruction : L'objectif de ce projet est de créer un modèle prédictif pour prédire la valeur des logements en Californie.

L'objectif est de créer un modèle avec vos données (train) pour prédire la valeur du prix médian des maisons par district / bloc (**medianHouseValue**). A la fin du projet, vous devez évaluer ce modèle avec les données (validation) que seul votre client dispose (le prof).

**Pour le rendu :**

L’entièreté du projet sera présenté dans un dossier “Projet\_California” qui est push sur un repo GitHub (via GIT bash) : <https://github.com/Melodyellinn/Projet_California>

Le planning du projet se trouve sur ce Trello : <https://trello.com/b/vTmouXLZ/planning-projet-californie>

Slide sur Data Preprocessing ( et Data Cleaning en détail ) : <https://docs.google.com/presentation/d/1m56xGtNYWKPWOxPxuXT_tUhywnFEl4r6xocwiXlOuck/edit?usp=sharing>

Slide sur Inferential analysis :

<https://docs.google.com/presentation/d/19ZSzPVn1QL3-jQH1EEPhPQIC4HTLa0lXlcOcPZk77wY/edit?usp=sharing>