

# Fiche Descriptive D'un Project Fin D'étude {AI Smart Doctor}

**Nom :** TALAINI Mohammed

**Sujet :** Prédiction des maladies à l'aide de l'apprentissage automatique

**Description :** Mettre en œuvre un modèle d'apprentissage automatique robuste capable de prédire efficacement la maladie d'un être humain, sur la base des symptômes qu'il présente.

## Fonctionnalités :

- Détection d'une maladie à partir des symptômes écrit par l'utilisateur
- Détection d'une maladie à partir d'une image radiologie
- Détection d'une maladie à partir d'une image des analyses effectuée par l'utilisateur
- Permet à l'utilisateur de saisir les informations à propos le rythme cardiaque et le niveau oxygène et le diabète pour faire un suivi de santé
- Permet de partager et imprimer des rapports
- Ajouter de calculateur pour le BMI et des Convertisseur
- Un espace pour lire des conseils à propos de la santé et l'alimentation

**Exemple :** Interface d'application qui nous permettra de communiquer avec le modèle développé et afficher les résultats.

L'application sera sous forme d'un chat :

