TP - Gestion Aeronef

1) a) Le model de données comprendra 3 entités principales :

- L'Aéronef avec un ID, le modèle, et le statut (en service, libre,...)

- Les pistes avec un numéro de piste(ID), sa longeur(m), sa largeur(m), le revêtement

- la base aérienne, le nombre de pistes, Nom, Capacité d'accueil

b) 1. Aéronefs :

GET /aeronefs : Récupérer la liste des aéronefs

GET /aeronefs/:id : Récupérer un aéronef par son ID

PUT /aeronefs/:id : Mettre à jour les informations d'un aéronef

DELETE /aeronefs/:id : Supprimer un aéronef

2. Pistes :

GET /pistes : Récupérer la liste des pistes

GET /pistes/:id : Récupérer une piste par son ID

PUT /pistes/:id : Mettre à jour les informations d'une piste

DELETE /pistes/:id : Supprimer une piste

3.Base aérienne :

GET /base\_aerienne/:id : Récupérer une base aérienne par son ID

PUT /base\_aerienne/:id : Mettre à jour les informations d'une base aérienne

DELETE /base\_aerienne/:id : Supprimer une base aérienne

c) Voici la listes des erreurs possibles :

400 Bad Request : Requête invalide

401 Unauthorized : Authentification nécessaire

403 Forbidden : Accès refusé

404 Not Found : Ressource non trouvée

500 Internal Server Error : Erreur interne du serveur

d) 

e) Le dépôt distant sera hébergé sur GitHub à l'adresse suivante : <https://github.com/Pierre095/BOUFFIES_github/tree/main/APIGestionVols>

ou en suivant le chemin : BOUFFIES\_github/APIGestionVols