# Analyse globale

## Définition du système

L’application doit permettre au gestionnaire d’enregistrer de nouveaux pilotes, de modifier les informations de pilotes existants ainsi que d’enregistrer les détails des vols réalisés par des pilotes sur une journée.

Elle doit aussi permettre au gestionnaire de créditer le compte d’un pilote une fois que ce dernier a effectué un virement sur le compte bancaire du club et de consulter différentes listes : la liste de tous les pilotes, la liste des pilotes dont le solde du compte est négatif et la liste des vols réalisés sur une journée.

Toutes les données seront conservées dans une base de données relationnelle (Postgree SQL) et située en local. L’application ne gèrera pas la suppression de pilotes. Elle ne permettra pas de modifier, d’ajouter ou de supprimer des tarifs. Il ne sera pas nécessaire de s’authentifier à l’application.

## Glossaire des terminologies

* Planche de vol = document détaillant les données des vols réalisés lors d’une journée
* Gestionnaire = personne gérant la trésorerie
* Compte pilote= solde lié au pilote dans la base de données

## Détails et responsabilités des acteurs

* Le gestionnaire
* Encoder les informations des pilotes
* Créditer le compte d’un pilote
* Consulter la liste des pilotes triée sur leur nom et prénom
* Consulter la liste des pilotes ayant un solde négatif
* Modifier les informations d’un pilote
* Enregistrer les données des vols effectués
* Consulter la liste des vols à une date précise