Tu travailles dans le domaine de l'aviation. Ton entreprise a comme activité de gérer des aéroports et tous les acteurs et activités concernés. C'est une entreprise comme le groupe ADP, VINCI Aéroports, Edeis. Les principaux éléments à intégrer dans la base concernent, d'une part, les acteurs tels que les aéroports, les avions, les pilotes et les passagers, et d'autre part, les activités comme les vols, les réservations ou encore la gestion des bagages. Inspire-toi du site de Air-France, Paris Aéroport suivant : Billets d'avion, réservation de vols pas chers | Site officiel Air France® | Air France, France, Paris Aéroport - Site Officiel des Aéroports de Paris. |

Ton entreprise veut appliquer MERISE pour concevoir un système d'information. Tu es chargé de la partie analyse, c'est-à-dire de collecter les besoins auprès de l'entreprise.

Elle a fait appel à un étudiant en ingénierie informatique pour réaliser ce projet, tu dois lui fournir les informations nécessaires pour qu'il applique ensuite lui-même les étapes suivantes de conception et développement de la base de données. |

D'abord, établis les règles de gestions des données de ton entreprise, sous la forme d'une liste à puce. Elle doit correspondre aux informations que fournit quelqu'un qui connaît le fonctionnement de l'entreprise, mais pas comment se construit un système d'informations.

Ensuite, à partir de ces règles, fournis un dictionnaire de données brutes avec les colonnes suivantes, regroupées dans un tableau : signification de la donnée, type, taille en nombre de caractères ou de chiffres. Il doit y avoir entre 25 et 35 données. Il sert à fournir des informations supplémentaires sur chaque données (taille et type) mais sans a priori sur comment les données vont être modélisées ensuite.

Fournis donc les règles de gestion et le dictionnaire de données.