Aéroport

# Dictionnaire des données

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| entités | mnémoniques | significations | type(longueur) | contraintes |
| avions | avion\_immat | immatriculation de l’avion | varchar(11) | identifiant |
|  | avion\_places | nombre de places de l’avion | int(3) | obligatoire |
|  |  |  |  |  |
| constructeurs | const\_id | identifiant du constructeur | int(11) | identifiant, ai |
|  | const\_nom | nom du constructeur | varchar(50) | obligatoire, unique |
|  |  |  |  |  |
| modeles | mod\_id | identifiant du modèle | int(11) | identifiant, ai |
|  | mod\_lib | libellé du modèle | varchar(50) | obligatoire, unique |
|  |  |  |  |  |
| moteurs | mot\_id | identifiant du moteur | int(11) | identifiant, ai |
|  | mot\_puissance | puissance du moteur | int(5) | obligatoire, unique |
|  |  |  |  |  |
| personnes | pers\_id | identifiant de la personne | int(11) | identifiant, ai |
|  | pers\_nom | nom de la personne | varchar(50) | facultatif |
|  | pers\_prenom | prénom de la personne | varchar(50) | facultatif |
|  | pers\_telephone | téléphone de la personne | varchar(13) | obligatoire |
|  |  |  |  |  |
| adresses | adr\_id | identifiant de l’adresse | int(11) | identifiant, ai |
|  | adr\_no\_voie | numéro de voie de l’adresse | int(5) | facultatif |
|  | adr\_voie\_lib | libellé de voie de l’adresse | varchar(10) | facultatif |
|  | adr\_compl1 | complément d’adresse 1 | varchar(38) | facultatif |
|  | adr\_compl2 | complément d’adresse 2 | varchar(38) | facultatif |
|  | adr\_cp | code postal de l’adresse | char(5) | obligatoire |
|  | adr\_localite | localité de l’adresse | varchar(38) | obligatoire |
|  |  |  |  |  |
| proprietaires | prop\_id | identifiant du propriétaire | int(11) | identifiant, ai |
|  | prop\_raison\_sociale | raison sociale du propriétaire | varchar(100) | facultatif |
|  |  |  |  |  |
| mecaniciens | meca\_id | identifiant du mécanicien | int(11) | identifiant, ai |
|  |  |  |  |  |
| pilotes | pil\_id | identifiant du pilote | int(11) | identifiant, ai |
|  | pil\_brevet | numéro de brevet du pilote | varchar(25) | obligatoire |
|  | pil\_nb\_vols | nombre de vols du pilote | int(5) | obligatoire |
|  |  |  |  |  |
| interventions | inter\_id | identifiant de l’intervention | int(11) | identifiant, ai |
|  | inter\_objet | objet de l’intervention | text | obligatoire |
|  | inter\_date | date de l’intervention | date | obligatoire |
|  | inter\_durée | durée de l’intervention en heures | int(7,2) | obligatoire |
|  |  |  |  |  |
|  | date\_achat | date d’achat de l’avion | date | obligatoire |