

## INTERROGATIONS A RÉDIGER EN SQL

- 1 - Numéros de tous les vols au départ de Paris ?
- 2 - Numéros des pilotes qui assurent au moins un trajet autre que Paris-Marseille.
- 3 - Numéros des vols dont la durée est comprise entre 2h et 4h.
- 4 - Numéros et noms des avions dont le nom ne contient pas la lettre "a".
- 5 - Noms et âges des pilotes habitant Nice et âgés de plus de 35 ans
- 6 - Numéros des vols auxquels ni l'avion 101 ni l'avion 401 n'ont été affectés. (Les vols auxquels aucun avion n'a été affecté doivent être sélectionnés).
- 7 - Numéro et ville de résidence de chaque pilote. Lorsque la ville est inconnue, afficher "Ville inconnue" comme valeur.
- 8 - Trier les vols à destination de Marseille, par ordre croissant sur les dates de départ et par ordre décroissant sur les heures de départ. Afficher le numéro de vol, la ville, la date et l'heure de départ.
- 9 - Afficher les noms d'avions en supprimant la référence du modèle. Par exemple, "Boeing 747" deviendra "Boeing", de même "Airbus A310" sera transformé en "Airbus".
- 10 - Nombre de pilotes habitant Nice ?
- 11 - Moyenne d'âge des pilotes de la compagnie ?
- 12 - Nombre de villes desservies (villes d'arrivée) par la compagnie
- 13 - Nombre d'avions qui ont une capacité inconnue, et aussi la plus petite des capacités connues.
- 14 - Nombre de places réservées sur le vol V101 (idem avec V222)
- 15 - Villes servant de départ et d'arrivée à au moins un vol ?
- 16 - Noms des clients ayant réservé sur le vol V790, et classe réservée ?
- 17 - Numéros des clients ayant effectué plus de 3 réservations
- 18 - Numéros des pilotes qui assurent en décembre un nombre d'heures de vol supérieur à 170.
- 19 - Numéros des clients ayant effectué au moins une réservation et coût total de toutes ses réservations
- 20 - Horaire du premier vol, pour chaque jour de vol et chaque trajet.
- 21 - Nombre de vols assurés au départ de Paris pour chaque jour de vol du mois de décembre.
- 22 - Pourcentage de vols assurés au départ de Paris pour le mois de décembre.
- 23 - Y a-t-il au moins un vol au départ de Marseille vers Amsterdam tous les jours du mois de décembre ? (Donner une réponse en oui ou non)
- 24 - Numéros des vols qui assurent le même jour le trajet inverse du vol V101.
- 25 - Numéros et noms des clients qui ont réservé sur un vol transportant Mr Lorentz
- 26 - Numéros des pilotes qui n'effectuent aucun vol au départ de Paris ?
- 27 - Numéros des avions qui ne sont pas pilotés par le pilote de numéro 5050 ?
- 28 - Numéro de chaque pilote et nombre d'avions différents qu'il pilote
- 29 - Pour chaque vol à destination de Marseille, numéro du vol et nom de l'avion qui lui est affecté
- 30 - Nombre de places existant dans chaque classe du vol V240 (idem avec V590 et V650)
- 31 - Nombre de places réservées dans chaque classe du vol V101 (idem avec V240 et V590)
- 32 - Nombre de places disponibles (non réservés) dans chaque classe du vol V101 (idem avec V240 et V590)
- 33 - Numéros des pilotes qui effectuent le plus de vols
- 34 - Pour chaque vol réservé, donner le numéro des clients qui ont réservé le plus grand nombre de places.
- 35 - Numéros des pilotes qui conduisent tous les Airbus A340.