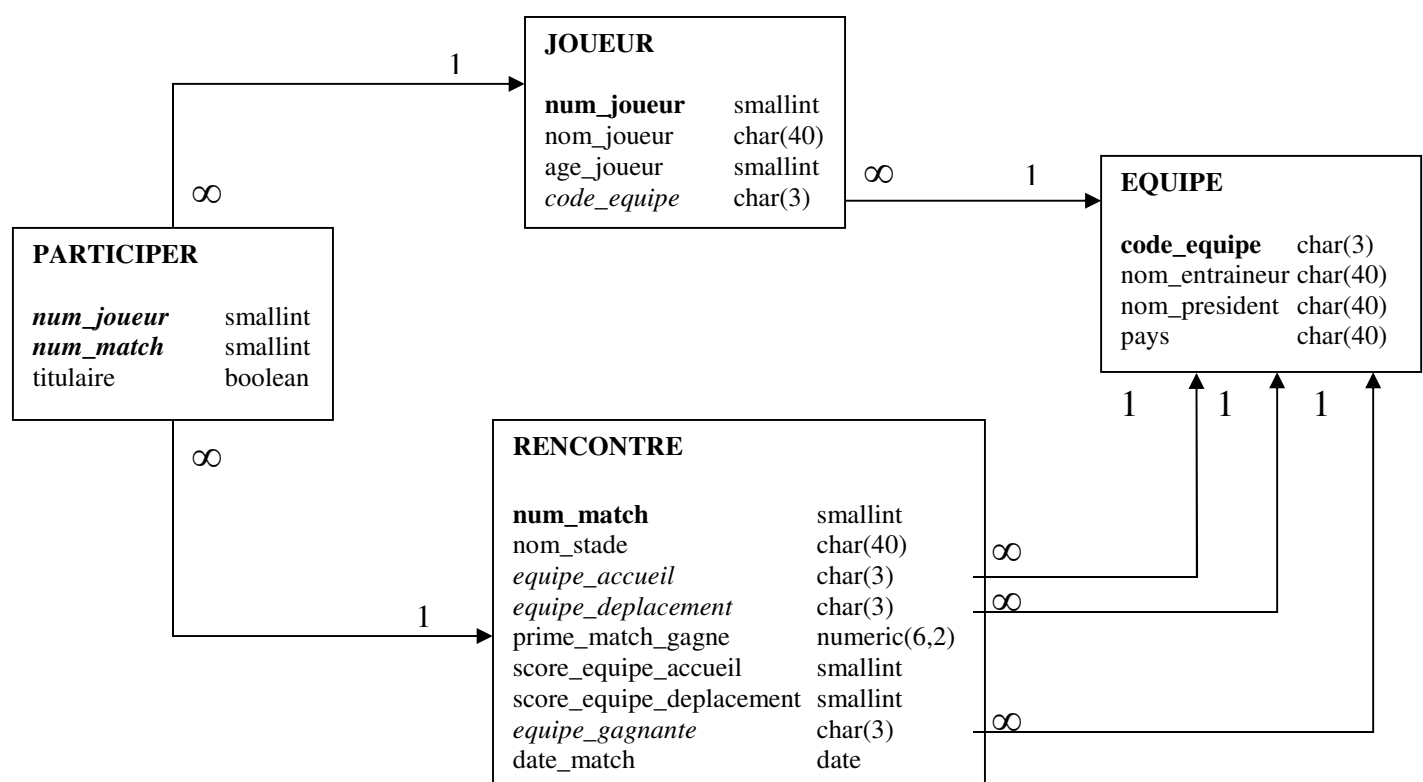


UGA - IUT de VALENCE Département Informatique 1ère Année	- TP SQL - Tournoi des 6 nations	Introduction aux Bases de Données M. Ocelllo – D. Boulle
--	-------------------------------------	--

- 1) Construire sous **PostgreSQL** les tables suivantes en créant les requêtes SQL nécessaires (Utiliser `Create Table`) :
(en gras **clés primaires**, en italique *clés étrangères*)



- 2) Créer une requête SQL pour ajouter le champ `nb_spectateurs integer` dans la table **RENCONTRE** (Utiliser `Alter table`).
- 3) Importer le script SQL fourni (`insert_tournoi.sql`) pour remplir les tables avec un jeu d'essai.

4) Construire les requêtes suivantes :

- R1 : Liste des noms de stade accueillant des matches du tournoi, triée par ordre alphabétique
- R2 : Liste des noms des joueurs du tournoi âgés de plus de 35 ans, en affichant leur âge et leur équipe
- R3 : Liste des dates des matches de l'équipe d'IRLANDE à domicile.
- R4 : Nombre de joueurs retenus dans l'équipe de FRANCE pour le match du 02/02/2020.
- R5 : Liste des noms des remplaçants de l'équipe d'ANGLETERRE lors du match contre l'ECOSSE le 08/02/2020.
- R6 : Nombre moyens de spectateurs des matches ayant eu lieu au Stade de France.
- R7 : Donner la somme des primes de match ayant été versée aux joueurs anglais.
- R8 : Donner la plus grosse différence de point obtenue.
- R9 : Donner le N° du match ayant été gagné avec la plus grosse différence de points en affichant les pays et les scores des 2 équipes
- R10 : Donner pour chaque équipe, le nombre de joueurs ayant plus de 30 ans, en triant le résultat par ordre décroissant du nombre de joueurs
- R11 : Quelles sont les équipes qui ont au moins 5 joueurs âgés de moins de 25 ans, en triant le résultat par ordre décroissant du nombre de joueurs ?
- R12 : Nom des joueurs de l'équipe de FRANCE qui n'ont pas été retenus pour le match du 09/02/2020 contre l'ITALIE