 **Compte Rendu TP6 & 7**

**GRAGLIA**

**Valentin**

**TD3 – TP5**

**Requêtes :**

1. Liste des équipes (nom) ayant atteint les ¼ de finale de la compétition « coupe 1 » triées par ordre chronologique inverse :

SELECT EQUIPE.nom

FROM EQUIPE

JOIN PARTICIPER

ON EQUIPE.num=PARTICIPER.numEquipe

JOIN COMPETITION

ON PARTICIPER.numCompetition=COMPETITION.num

WHERE PARTICIPER.resultat<=5

AND COMPETITION.nom=’Coupe du Monde’

ORDER BY EQUIPE.nom DESC;

1. Liste des joueurs (nom, prénom) ayant gagné le championnat « championnat 1 » :

SELECT JOUEUR.nom, JOUEUR.prenom

FROM JOUEUR

JOIN PALMARESJ

ON JOUEUR.num=PALMARESJ.numJoueur

JOIN COMPETITION

ON PALMARESJ.numCompetition=COMPETITION.num

JOIN PARTICIPER

ON COMPETITION.num=PARTICIPER.numCompetition

WHERE PARTICIPER.resultat=1

AND COMPETITION.nom=’Championnat ;

1. Liste des équipes (nom) ayant atteint les ½ finale de toutes les compétitions de type coupe :

SELECT EQUIPE.nom

FROM EQUIPE

JOIN PARTICIPER

ON EQUIPE.num=PARTICIPER.numEquipe

JOIN COMPETITION

ON PARTICIPER.numCompetition=COMPETITION.num

WHERE PARTICIPER.resultat<=2

AND COMPETITION.type=’Coupe;

1. Liste des équipes (nom) n’ayant pas gagné la compétition « C » :

SELECT nom

FROM EQUIPE

WHERE num NOT IN (

SELECT numEquipe

FROM COMPETITION

WHERE nom='Coupe du Monde') ;

1. Liste des équipes (nom) n’ayant aucun titre :

SELECT nom

FROM EQUIPE

WHERE NOT EXISTS (

SELECT numEquipe

FROM COMPETETION

WHERE EQUIPE.num=COMPETITION.numEquipe) ;

1. Liste des joueurs (nom, prénom) n’ayant pas gagné la compétition « C » :

SELECT nom, prenom

FROM JOUEUR

WHERE num NOT IN (

SELECT numJoueur

FROM COMPETITION

JOIN PALMARESJ

ON PALMARESJ.numCompetition=COMPETITION.num

WHERE nom='Coupe du Monde) ;

1. Liste des joueurs (nom, prénom) n’ayant aucun titre :

SELECT nom, prenom

FROM JOUEUR

WHERE NOT EXISTS (

SELECT numJoueur

FROM PALMARESJ

WHERE JOUEUR.num=PALMARESJ.numJoueur) ;

1. Liste des équipes (nom) n’ayant pas gagné de compétition de type « coupe » :

SELECT nom

FROM EQUIPE

WHERE num NOT IN (

SELECT numEquipe

FROM COMPETITION

WHERE type='Coupe') ;

1. Liste des joueurs (nom, prénom) n’ayant pas gagné de compétition de type « coupe » :

SELECT nom, prenom

FROM JOUEUR

WHERE num NOT IN (

SELECT numJoueur

FROM PALMARESJ JOIN COMPETITION

ON PALMARESJ.numCompetition=COMPETITION.num

WHERE type='Coupe') ;