

Bases de données avancées

TP 3: RO

A.Halfaoui (amal.halfaoui @univ-tlemcen.dz, amal.halfaoui@gmail.com)

Objectif: le but de ce TP est de créer et manipuler les bases RO

Nous allons modéliser la base du TP précèdent en utilisant les principes du RO. Ci-dessous une des modélisations avec les types et les tables à créer. Les types sont en rouge

TCoach/LesCoachs

NumC	NomC	PrenomC TlistePrenom	DateN
			3

TSalle/LesSalles

NumS	Titre	DirS	Coachs EnsCoachs (@)	Seances EnsSeances (TSeance())
				NumSe NumC HeureD HeureF @

- 1- Créer la base TPRO en respectant à la lettre les noms des types du schéma
- 1- Ajouter les coachs : 1,'Hasnaoui', prénom1 :'said', prénom2 : 'majdjid', né le 13/11/1980
 - 2, 'Bousalah', prénom :'Souhila', née le 9/02/1990
 - 3, 'Djebbari', prénom :'Assia', née le 15/05/1982
- Ajouter la salle 1, ElFeth dont le directeur est Hasnaoui, elle contient les coachs 1 et 2, mettre séances à null
- 2- Ajouter la première séance à la salle 1 qui est assurée par le coach 'Hasnaoui' demain de 10h à 11H30
- 3- Le coach 2 Boussalah ne travaille plus à la salle , à sa place a été recruté le coach Djebbari. Mettre à jours ces données
- 4- Modifier l'heure de fin de la séance 1 de l'école 1 à 12h00
- 5- Afficher le nombre de séances de chaque salle