

**Objectifs :** Réalisation des tâches suivantes : T2.4, T2.8.

- T2.4 Affectation des entraîneurs comme membre du jury: Cette tâche doit permettre la saisie, la modification et la suppression de l'affectation d'un entraîneur à une compétition à partir d'un formulaire. Il faudra réaliser la maquette de ce formulaire, le faire valider par le chef de projet avant de commencer le codage. Prévoir tous les contrôles nécessaires.

Voici le formulaire qui comprend toutes les tâches :

On sélectionne d'abord le numéro de la compétition dans la liste déroulante NUM\_COMPETITION et appuyons sur le Bouton recherché afin d'afficher les entraîneurs non jury dans la liste ENTRAINEUR et les ENTRAINEUR qui sont JURY dans la liste JURY

Code VBA du bouton rechercher

```
Private Sub RechercherClick()  
Dim bdComp As Database  
Dim rsComp As Recordset  
Dim req As String  
Dim req2 As String  
Set bdComp = CurrentDb  
requereryliste  
End Sub
```

Afin d'affecter un entraîneur à un jury ou de le supprimer de son poste de jury, nous avons créé un événement sur click

Code VBA sur la Liste Entraîneur afin de l'affecter à un jury

```
Private Sub ListeEntraîneurClick()  
Dim bdComp As Database  
Dim rsjuge As Recordset  
Set bdComp = CurrentDb  
Dim req  
Dim rsmaxj As Recordset  
req = "select max(numjury) as numJ from juge where num_competition=" & ListeComp  
Set rsmaxj = bdComp.OpenRecordset(req)  
Dim numJ  
numJ = 0  
If IsNull(rsmaxj!numJ) = False Then numJ = rsmaxj!numJ  
Set rsjuge = bdComp.OpenRecordset("juge", DBOPENDYNASET)  
rsjuge.AddNew  
rsjuge!NUMENTRAINEUR = ListeEntraîneur.Value  
rsjuge!NUMCOMPETITION = ListeComp.Value  
rsjuge!NUM_JURY = numJ + 1  
rsjuge.Update  
ListeEntraîneur.Requery  
ListeJury.Requery  
End Sub
```

Code VBA sur la Liste Jury afin de le supprimer du jury

```

Private Sub ListeJuryClick()
Dim bdComp As Database
Dim rsentr As Recordset
Set bdComp = CurrentDb
CurrentDb.Execute "DELETE * FROM JUGE WHERE NUMCOMPETITION=" & ListeComp & " AND
NUM_ENTRAINEUR=" & ListeJury.Column(1)
ListeEntraîneur.Requery
ListeJury.Requery

```

End Sub

- T2.8 Édition d'un état récapitulatif de la compétition: Cette tâche doit permettre l'affichage d'un état récapitulatif. Ce document doit faire apparaître :
  - le nombre de compétiteurs ayant obtenu un total inférieur à 24
  - le nombre de compétiteurs ayant obtenu un total compris entre 24 et 27
  - le nombre de compétiteurs ayant obtenu un total supérieur à 27
  - la moyenne des notes proposées par juge.

On peut voir la liste de notes avec les notes de chaque participants à la compétition. Dans la zone de liste nb comp<24 il y a 2 lignes donc deux participants qui ont une notes <24 Voici la requête VBA associé *SELECT Count(MEMBRE.NOMMEMBRE) AS CompteDeNOMMEMBRE FROM MEMBRE INNER JOIN [NOTE] ON MEMBRE.[NUMLICENCE] = NOTE.[NUMLICENCE] GROUP BY MEMBRE.NOM\_MEMBRE HAVING <sup>1)</sup><24));*

Dans la zone de liste nb comp entre 24 et 27 Voici la requête VBA associé *SELECT Count(MEMBRE.NOMMEMBRE) AS CompteDeNOMMEMBRE FROM MEMBRE INNER JOIN [NOTE] ON MEMBRE.[NUMLICENCE] = NOTE.[NUMLICENCE] GROUP BY MEMBRE.NOM\_MEMBRE HAVING <sup>2)</sup>Between 24 And 27));*

Dans la zone de liste nb comp>27 il y a 2 lignes donc deux participants qui ont une notes >27 Voici la requête VBA associé *SELECT Count(MEMBRE.NOMMEMBRE) AS CompteDeNOMMEMBRE FROM MEMBRE INNER JOIN [NOTE] ON MEMBRE.[NUMLICENCE] = NOTE.[NUMLICENCE] GROUP BY MEMBRE.NOM\_MEMBRE HAVING <sup>3)</sup>>27));*

Nous n'avons pas réussi a créer une requête exacte afin de faire ce travail donc la requête que nous avons créé permet d'afficher un certain nombre de ligne qui est la valeur du résultat

<sup>1)</sup> , <sup>2)</sup> , <sup>3)</sup>

(Sum([NOTE].[NOTE])-Max([note])-Min([note]

From:  
/ - APs et stages du BTS SIO du lycée Suzanne Valadon

Permanent link:  
</doku.php/slam/ws/2011/ppe2.1/equipe6/accueil>

Last update: 2014/01/07 13:56



