

Lycée Secondaire HG	DEVOIR DE CONTROLE N°2	Mme : Bouafif Mouna
Année scolaire : 2013/2014		Classe : 4SI matière : TIC
		Date : 08/02/2014

On se propose de créer une partie du site web permettant d'offrir des services aux élèves du bac SI.

Travail demandé :

- **Créer la page « accueil.html »**




INFORMATIQUE EN BAC SI

Nom et Prénom :

Vous êtes : élève professeur

Matière : ▼

Intérêt : QCM [exemple 1](#) Application [exemple 2](#)

- 1- « exemple 1 » et « exemple 2 » présentent respectivement des liens vers les pages « qcm.html » et « application.html ».
- 2- Le bouton « annuler » permet d'initialiser tous les champs.
- 3- Le click sur le bouton « vérifier » fait appel à une fonction " JavaScript" permettant de tester la validité des champs formulaire en respectant les conditions suivantes :
 - ✓ Les champs sont obligatoires.
 - ✓ Le champ « nom et prénom » doit contenir au moins un espace.
 - ✓ Si les champs valide, il s'affiche le message « vous êtes le (élève/professeur) : nom et prénom intéressé par (QCM/ application) de la matière (programmation/tic/base de donné). »
- 4- Ecrire un script permettant de permuter les emplacements des images image1 et image2 en cliquant sur l'image1

➤ **Créer la page « qcm.html »**

QCM BASE DE DONNEES

1. Pour créer une table, on utilise la commande:

Create nom_table

Create table nom_table

2. Pour modifier une table de la BD, on utilise la commande:

Update

Alter table

- 1- Le bouton « annuler » permet d'initialiser tous les champs.
- 2- Le bouton « score » permet d'afficher le nombre de point obtenu pour le test du QCM sachant qu'un point est donné pour chaque réponse juste.

➤ **Créer la page « application.html »**

les algorithmes récurrents

$$U_n = U_{n-1} + 2$$

U₀ :

N :

- 1- Le bouton « annuler » permet d'initialiser tous les champs.
- 2- Le click sur le bouton « calculer Un » fait appel à une fonction " JavaScript" permettant de tester la validité des champs formulaire en respectant les conditions suivantes :
 - ✓ les champs sont obligatoires.
 - ✓ Les champs doit être numérique.
 - ✓ Si les champs sont correcte, il calcule Un et afficher le résultat.