2ème Année Second Cycle

Technologies et développement web 1

**Fiche de TD/TP N°2- CSS3**

**Exercice 01 :**

1. Ecrire un script JS permettant de

a. Créer la structure DOM suivante  (utiliser une boucle ***for***):

<**div style="padding**: 50**px**;**"**>  
 <**button**>Bouton N° 1</**button**>  
</**div**>  
<**div style="padding**: 50**px**;**"**>  
 <**button**>Bouton N° 2</**button**>  
</**div**>  
<**div style="padding**: 50**px**;**"**>  
 <**button**>Bouton N° 3</**button**>  
</**div**>

b. Ajouter une bordure de 2px solide pour chaque division

c. Colorier le fond du <div> parent en rose lorsqu’un bouton est cliqué par l’utilisateur.

d. Créer un champ <input> en ajoutant les styles suivants :

- Sa couleur est rouge si l’utilisateur clique sur lui

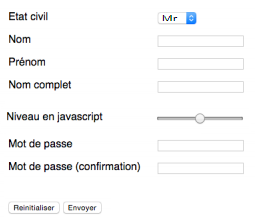
- Sa couleur est blanche s’il perd le focus

- Sa couleur est verte si on saisie une valeur

**Exercice 02 :**

1. Créer un formulaire contenant les champs suivants:

* état civil (Mr, Mme ou Mlle),
* nom,
* prenom,
* nom complet,
* niveau en javascript
* mot de passe,
* confirmation du mot de passe
* bouton réinitialiser (pour réinitialiser le formulaire),
* bouton envoyer (pour envoyer le formulaire).



2. Ecrire un script JS permettant d’assurer que l'utilisateur rentre les bonnes infos, de la bonne manière :

* Les champs vides apparaitront en rouge ;
* Le champ « nom complet » doit changer de valeur en fonction de l’état civil, du nom et du prénom (ex. si l’utilisateur a entré respectivement « Mr. », « mohamed » et « amine », il faudra afficher « Mr Mohamed amine »).
* La valeur numérique du champ « niveau en javascript » doit apparaitre à côté de celui-ci.
* Le mot de passe et la confirmation devront être identiques ;
* Le bouton « envoyer » est désactivé lorsque l’un des champs n’est pas rempli.

**Exercice 03 :**