



TP2 – FORMULAIRE ET CSS

1. Télécharger context ou notepad++ pour travailler (html en couleur).

Créer un document HTML de base, avec pour titre « exemple css » puis un tableau de 10 lignes et 2 colonnes. Les trois dernières lignes occuperont la largeur entière.

2. Entourer ce tableau d'une balise de formulaire.

Ce formulaire enverra les données saisies dans les champs `<input>` et `<textarea>...</textarea>` à la page "enregistrer.php", la méthode utilisée sera "post", le nom du formulaire sera "registerform" et l'on ajoutera l'attribut `enctype='multipart/form-data'` car le formulaire contiendra un `<input ... />` de type file permettant de récupérer un fichier sur le disque.

3. Remplir le tableau, utiliser `<caption>` pour le titre (Enregistrez-vous):

Enregistrez-vous

Civ	<input type="radio"/> M <input type="radio"/> Mlle <input type="radio"/> Mme	
Nom	<input type="text"/>	
Mot de passe	<input type="password"/>	
Ressaisissez mdp	<input type="password"/>	
Niveau	<input type="button" value="v"/>	
Notes	<input type="text"/>	
Photo	<input type="text"/>	<input type="button" value="Parcourir..."/>
<input type="checkbox"/> Recevoir la newsletter		
Choisir (2 choix max.)		
<input type="checkbox"/> sport <input type="checkbox"/> collections <input type="checkbox"/> jeux <input type="checkbox"/> culture		
<input type="button" value="vers Google"/> <input type="button" value="Effacer"/> <input type="button" value="Submit"/>		

Définissez la couleur de fond du tableau en bleu : #6699FF

4. Dans votre <head></head>, ajouter une balise de style avec pour type "text/css".

(méthode sans fichier CSS)

Redéfinissez dedans la balise table avec une police de type "Arial, Helvetica, sans-serif", taille de "12px", et une couleur grise "#333333".

Faire un aperçu en cliquant sur actualiser dans votre navigateur web.

Enregistrez-vous

Civ	<input type="radio"/> M <input type="radio"/> Mlle <input type="radio"/> Mme
Nom	<input type="text"/>
Mot de passe	<input type="text"/>
Ressaisissez mdp	<input type="text"/>
Niveau	<input type="button" value="v"/>
Notes	<input type="text"/> <input type="button" value="^"/> <input type="button" value="v"/>
Photo	<input type="text"/> <input type="button" value="Parcourir..."/>
<input type="checkbox"/> Recevoir la newsletter	
Choisir (2 choix max.)	
<input type="text" value="sport"/> <input type="text" value="collections"/> <input type="text" value="jeux"/> <input type="text" value="culture"/>	
<input type="button" value="vers Google"/> <input type="button" value="Effacer"/> <input type="button" value="Submit"/>	

4. METHODE pour les CSS (utilisée)

Dans votre répertoire, créer un fichier nommé formulaire.css

Lier ensuite votre fichier html avec votre CSS en utilisant la balise <link> entre <head> et </head>.

Copier coller l'intérieur* de votre balise style table{...} dans le fichier formulaire.css vide.

Effacer la balise style dans le fichier HTML. Actualiser votre page.

Que constater vous ?

5. Les classes

Contrairement à une redéfinition de balise, une classe CSS porte le nom que vous souhaitez et commence par un point exemple

.maclasse{

...

}

Créer un paragraphe sous le mot « test ». Utiliser d'abord l'attribut `style="..."` dans la balise du paragraphe (méthode sans fichier css) pour changer la couleur du mot test en rouge... puis affecter la classe `soustitrecolor` à la balise `<p>` en effaçant `style="..."` (méthode `class="..."` + fichier css):

Cette classe (`.soustitrecolor`) sera définie à la suite de `table{}` dans votre fichier CSS.

Ceci est la méthode optimale.

6. Créer un calque `<div>` possédant l'identifiant "image". Insérer dans ce calque une image. Donner un identifiant (`id="..."`) à ce calque. Dans votre fichier CSS, définissez le style s'appliquant à cette identifiant (attention ce n'est plus une classe normale `.maclasse` mais un identifiant). L'image 2 sera entourée d'une bordure fine de 2px de couleur rouge, et la position absolu du calque sera 200,400 (top,left)

TRES IMPORTANT: contrairement à une classe un identifiant est unique. Il ne s'appliquera qu'à une et une seule balise !

7. Ajouter des identifiants à chacun des champs du formulaire. Ils permettront de personnaliser les champs, et de les gérer dynamiquement en javascript. Le champs contiendra donc un id et un nom identique.