



TP03 : CSS

EXERCICE 01. MISE EN FORME DE TEXTE (SUITE TD02-EXERCICE1)

Reprendre le code de l'exercice 1 du TP sur HTML et suivre les instructions ci-dessous.

Créer un fichier CSS nommé `presentation-bootstrap.css` destiné à accueillir les styles.

1. Insérer dans le fichier HTML la référence vers le fichier CSS en utilisant la balise `link`.
2. Appliquer les styles indiqués dans le tableau ci-dessous.

Pour toutes les occurrences du mot « Bootstrap »	<ul style="list-style-type: none">• Texte en gras et italique• Texte de couleur verte (#20B2AA)
Pour les cadres <code>div</code> qui encadrent le sommaire et les sections	<ul style="list-style-type: none">• Largeur du cadre : 75% de la largeur de la page• Texte justifié• Cadre centré avec une marge extérieure de 10px de chaque côté• Marge intérieure de 10px• Bordure de 3px et de couleur grise (#AAA)
Pour le titre de la page « Bootstrap (framework) »	Texte aligné au centre
Pour tous les titres (h1, h2 et h3)	<ul style="list-style-type: none">• Bordure de 2px et de couleur grise (#AAA)• Fond de couleur verte (#008888)• Texte de couleur blanche (#FFFFFF)
Pour la liste ordonnée du sommaire	<ul style="list-style-type: none">• Numérotation romaine (I, II, III ...)
Pour la liste non ordonnée du sommaire	Puces en carré rempli

EXERCICE 02. FORMULAIRE D'INSCRIPTION (SUITE TD02-EXERCICE5)

Reprendre l'exercice 5 du TP02 et suivre appliquer les styles indiqués ci-dessous.

Etape 4 : Divisions

- Entourer chaque élément label et input du formulaire avec un élément `div`.
- Affecter la classe `div-label` aux `div` entourant les labels et `div-input` aux `div` entourant les champs de saisie.

Etape 5 : Mise en forme des divisions

Les `div` entourant les labels doivent avoir les propriétés suivantes :

- Mode d'affichage (propriété `display`) `inline-block` ;
- Largeur de 230 pixels ;
- Marge intérieure de 10 pixels.

Les `div` entourant les champs de saisie doivent avoir les propriétés suivantes :

- Mode d'affichage (propriété `display`) `inline-block` ;
- Largeur de 200 pixels ;



- Marge intérieure de 6 pixels.

La div entourant le bouton d'envoi doit avoir les propriétés suivantes :

- Mode d'affichage (propriété display) inline-block ;
- Marge extérieure à gauche de 260 pixels ;
- Marge extérieure en haut de 20 pixels.

Etape 6 : Mise en forme des labels et des champs de saisie et du bouton d'envoi

Les labels doivent respecter les propriétés suivantes :

- Largeur de 200 pixels ;
- Police : verdana, arial, sans-serif ;
- Taille des caractères : 10 pixels ;
- Marge intérieur : 10 pixels ;
- Couleur de la police : orange (#EE6600).

Les champs de saisie doivent respecter les propriétés suivantes :

- Aucun encadrement (propriété outline) ;
- Bordure d'épaisseur de 1 pixel et de couleur grise (#AAAAAA) ;
- Marge intérieure de 10 pixels ;
- Coins arrondis de 4 pixels (propriété border-radius) ;
- Police : verdana, arial, sans-serif ;
- Fond gris lorsque le curseur est placé dessus (pseudo-classe :focus).

Le bouton d'envoi doit respecter les propriétés suivantes :

- Couleur de fond : #EE6600 ;
- Couleur du texte : #FFFFFF ;
- Marge intérieure de 6 pixels en haut et en bas et 20 pixels à gauche et à droite ;
- Pas de bordure ;
- Marge extérieure de 10 pixels ;
- Largeur de 160 pixels.

Etape 7 : Cadre extérieur

Ajouter un cadre div qui entoure le formulaire. Il doit avoir les propriétés suivantes :

- Pas de marge extérieure ;
- Marge intérieure de 10 pixels ;
- Fond dégradé du gris (#DDDDDD) au blanc (#FFFFFF) en allant du haut vers le bas (propriété lineargradient(to bottom, couleur-1, couleur-2)).

A la fin, la page doit avoir l'aspect ci-dessous.



The screenshot shows a registration form with the following fields and options:

- Nom**: Text input field
- Prénom**: Text input field
- Sexe**: Radio buttons for **Masculin** and **Féminin**
- Langues**: Checkboxes for **Français**, **Anglais**, and **Wolof**
- Email**: Text input field
- Login**: Text input field
- Mot de passe**: Text input field
- Confirmer mot de passe**: Text input field
- S'inscrire**: Orange button

EXERCICE 03. MENU DEROULANT

Créer un menu déroulant en suivant le tutoriel présenté à la page suivante :

<https://www.codeur.com/tuto/css/creer-menu-deroulant-css/>

Vous veillerez à comprendre chaque style utilisé dans le CSS puis effectuez les modifications suivantes :

- 1) Modifier la couleur de fond des menus.
- 2) Modifier la couleur de fond des sous-menus lorsque le curseur est placé dessus.
- 3) Modifier la police des menus et des sous-menus afin d'avoir une taille plus grande (20 px par exemple) puis corriger éventuellement les mal positionnements occasionnés par l'augmentation de la taille de la police.
- 4) Augmenter l'ombre du bas du menu principal afin qu'il soit plus visible. Vous pouvez par exemple mettre 10px.
- 5) Supprimer les points qui trainent au niveaux des menus et sous-menus (cela constitue une erreur du codeur).
- 6) Ajouter un nouveau menu déroulant avec trois sous-menus.

A la fin, vous devez avoir l'aspect qui ressemble à l'image suivante.

