

Exercice 1 :

Soit la représentation textuelle d'une base de données simplifiée qui gère les espèces végétales d'une pépinière.

- TYPEPLANTE (IdTyp, LibTyp)
- CATEGORIE (IdCat, LibCat)
- PLANTE (IdPlan, NomPlan, Couleur, Expo, PrixUnit, IdTyp#, IdCat#)
- PARCELLE (IdParc, Surface)
- PLANTER (IdParc#, IdPlan#, Qte)

Écrire les requêtes SQL pour :

1. Afficher les noms des plantes de couleur rouge et dont l'exposition est Mi-Ombre.
2. Afficher toutes les plantes (Nom, couleur et prix) de catégorie 'Plante de jardin'.
3. Afficher les noms par ordre alphabétique des plantes qui se trouvent sur la parcelle dont l'identifiant est 'PA10'.
4. Mettre à jour la table concernée par la livraison de 1000 unités de plantes identifiées par le code 'PL55' à partir de la parcelle d'identifiant 'PA105'.
5. Afficher par couleur (Couleur et quantité totale) des plantes disponibles en quantité totale supérieure ou égale à 100 unités.
6. Ajouter une contrainte d'intégrité de domaine permettant d'autoriser uniquement les valeurs 'O', 'M' ou 'S' dans la colonne Expo de la table PLANTE.
7. Pour éviter le changement des résultats, l'administrateur de la base de données décide de retirer de l'utilisateur User1 le droit de modification sur la table PLANTE. Sachant que l'utilisateur User1 est déjà créé et bénéficie de tous les droits, écrire une requête SQL permettant d'effectuer cette tâche.

Exercice 2 :

Soit le modèle relationnel suivant relatif à la gestion des notes annuelles d'une promotion d'étudiants :

- ETUDIANT(N°Etudiant, Nom, Prénom)
- MATIERE(CodeMat, LibelléMat, CoeffMat)
- NOTE(#N°Etudiant, #CodeMat, Note)

Sécurisation de la base de données :

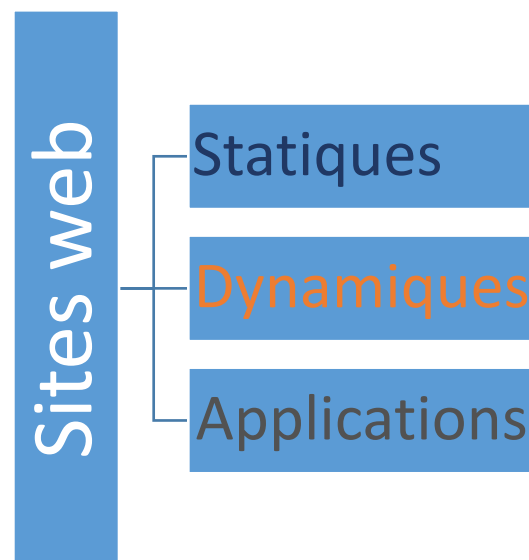
1. Créer un utilisateur nommé user1 ayant le mot de passe '1111' .
2. Donner à l'utilisateur 'user1' tous les privilèges uniquement sur la table Elèves.
3. Attribuer les privilèges ci-dessous à l'utilisateur 'user1' :
 - ✓ Consultation sur toutes les tables de la base.
 - ✓ Possibilité de créer d'autres tables.
4. Accorder à l'utilisateur 'user2' seulement la consultation des colonnes N°Etudiant, CodeMat, Note de la table Notes de la base Gestion des notes, et accorder ces mêmes droits à d'autres utilisateurs.
5. Donner à tous les utilisateurs tous les droits sur la table NOTES.
6. Retirer tous les privilèges accordés à user1 sur la table Elèves

Développement Web : HTML / CSS

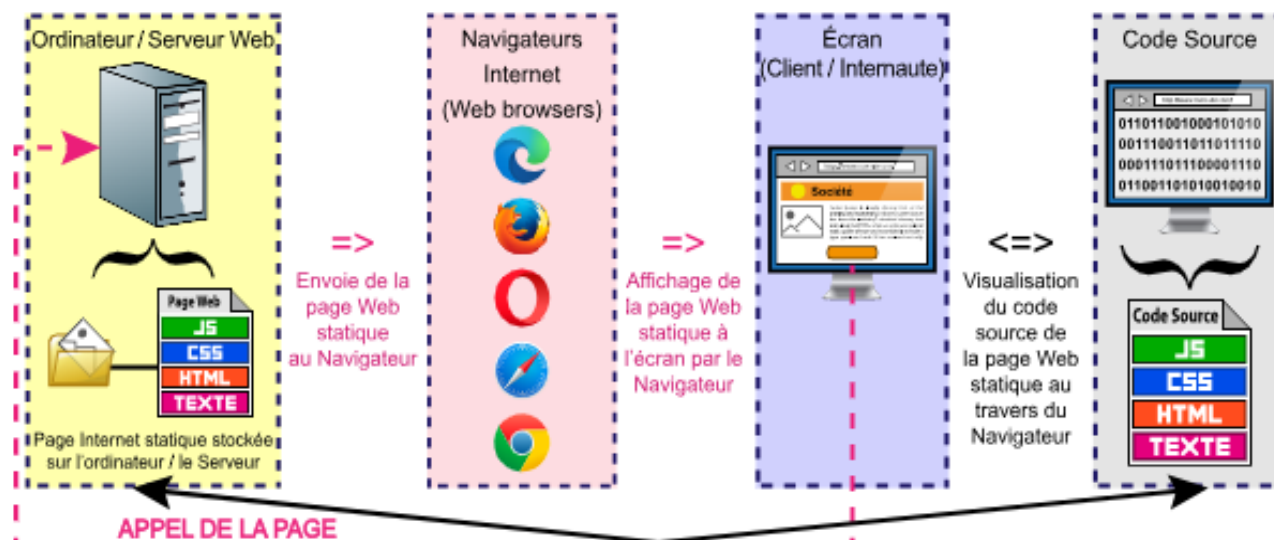
I. Le fonctionnement des sites web :

Qu'est-ce qu'un site web ?

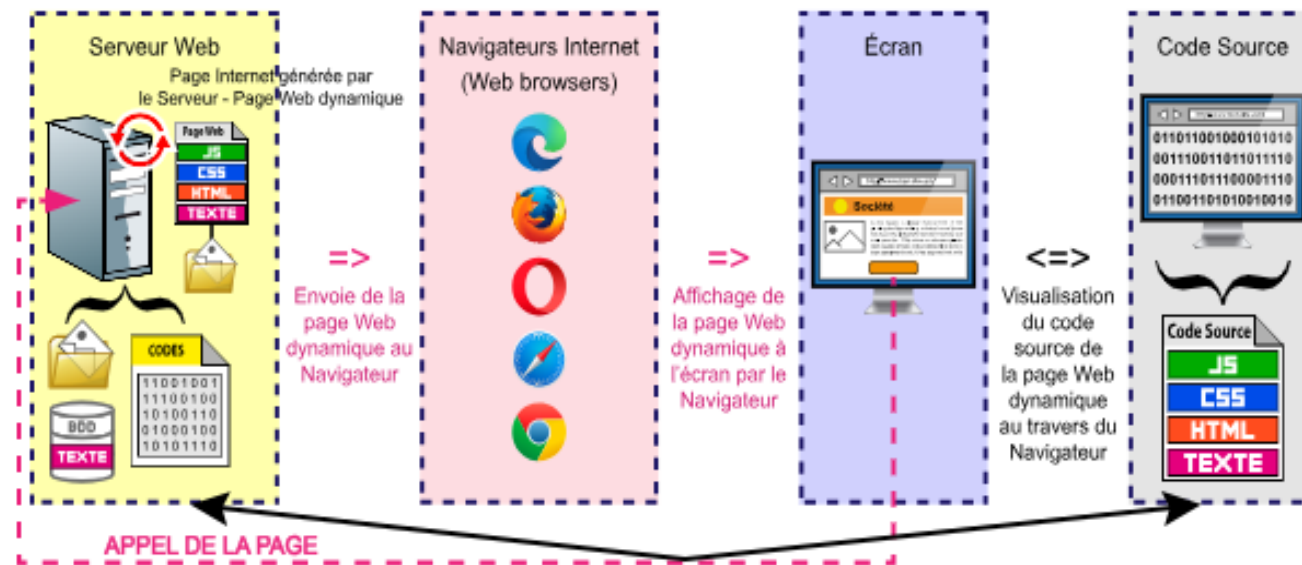
- Un site Web est une collection de pages Web qui sont hébergées sur un serveur et liées entre elles par des liens hypertextes. Les sites Internet sont accessibles par les internautes via un navigateur Web.
- Il peut contenir des informations, des images, des vidéos, des fichiers, des applications et bien plus encore.



- ✓ Les sites Web statiques ne contiennent que des pages HTML et des images statiques.

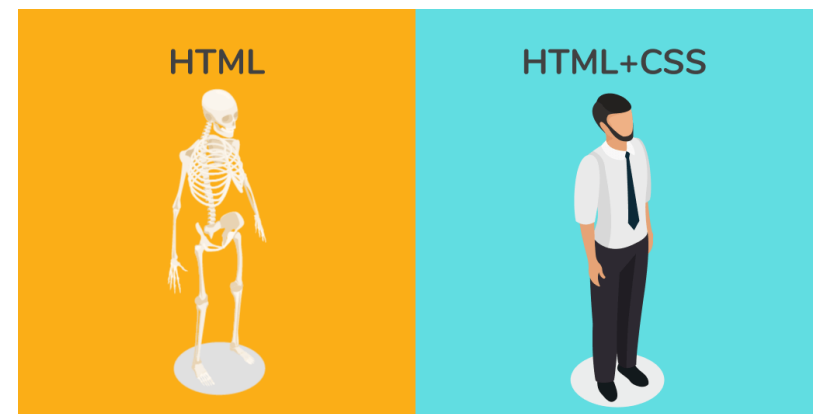


- ✓ Les sites Web dynamiques sont générés à partir de bases de données et sont plus interactifs.



- ✓ Les sites Web basés sur les applications sont des sites Web qui exécutent des applications Web et des services spéciaux tels que des forums, des blogs ...

Création des sites web :



- ➔ **HTML** : est un langage de balisage utilisé pour définir la structure de base de tout site Web.
- ➔ **CSS** : est un langage permettant de mettre en forme des pages web.

II. Les notions de base de HTML :

1. Présentation HTML :

- HTML (Hypertext Markup Language) est un langage de balisage qui permet de structurer le contenu des pages web pouvant être lues dans des navigateurs.
- C'est un langage de description de données, et non un langage de programmation.

2. Structure d'un document HTML :

<code><HTML></code>	Balise de Début html
<code><HEAD></code>	Entête de la page
<code><TITLE></code> <code></TITLE></code>	Titre de la page
<code></HEAD></code>	
<code><BODY></code>	Corps de la page
<code></BODY></code>	
<code></HTML></code>	Balise de fin html

Gestion du texte :

- `texte` (BOLD en anglais) : permet de mettre un texte en gras. Résultat : **voici un texte en gras.**
- `<i>texte</i>` (Italic) : permet de passer un texte en Italique. Résultat : *voici un texte en italique.*
- `<u>texte</u>` (Underligne) : permet de souligner un texte. Résultat : voici un texte souligné.
- `<s>texte</s>` (Strike) : permet de rayer un texte. Beaucoup moins utile. Résultat : ~~voici un texte rayé.~~

Mise en page :

- `
` : passer à la ligne (effet cumulable : deux `
` saute une ligne)
- `<P>` : sauter une ligne
- `<CENTER>texte</CENTER>` : pour centre un texte dans la page.

- `<P ALIGN="LEFT ou RIGHT ou CENTER">texte à aligner</P>` : pour aligner votre texte.
- `<HR SIZE="épaisseur en pixels" WIDTH=largeur ALIGN=alignement>` : crée une ligne horizontale.
- `<H1>texte</H1>` : texte en gras et de taille(`<H2>`,`<H3>`,`<H4>` et `<H5>`).

Images :

`` : pour insérer vos images.

Tableaux :

Structure simple d'un tableau :

- `<TABLE>` : pour ouvrir un tableau.
- `<TR>` : pour ouvrir une ligne.
- `<TD></TD>` : pour ouvrir et fermer une cellule.
- `<TH></TH>` : pour ouvrir et fermer une cellule contenant du texte centré et en gras.
- `</TR>` : pour fermer une ligne.
- `</TABLE>` : pour fermer le tableau.

Options de tableau :

- `<TABLE WIDTH="X" HEIGHT="X">` : où X est la largeur ou la hauteur du tableau définie en pixels ou en pourcentage en ajoutant %.
- `<TABLE BORDER="X">` : où X est l'épaisseur de la bordure.
- `<TABLE BORDERCOLOR="couleur" BORDER="taillebordure">`
ou `<TABLE BORDERCOLORLIGHT="#0000FF" BORDERCOLORDARK="couleur" BORDER="taillebordure">` : Définir la couleur de bordure de votre tableau.
- `<TABLE BGCOLOR="couleur">` Définir la couleur de fond d'une cellule de votre tableau
C'est : `<TD BGCOLOR="couleur">` : Définir la couleur de fond de votre tableau.

- **<TABLE CELSPACING="X">** : où X est l'espace entre les cellules.
- **<TABLE CELLPADDING="X">** : où X est l'espace entre une cellule et son contenu.

Fusionner les cellules :

- **<TD COLSPAN="X">** : où X est le nombre de colonnes sur lequel s'étend la cellule.
- **<TD ROWSPAN="X">** : où X est le nombre de lignes sur lequel s'étend la cellule.

Options des cellules :

- **<TR WIDTH="X" HEIGHT="X">** : où X est la largeur ou la hauteur d'une ligne définie en pixels ou en pourcentage en ajoutant %.
- **<TD WIDTH="X" HEIGHT="X">** : où X est la largeur ou la hauteur d'une colonne définie en pixels ou en pourcentage en ajoutant %.

Liens :

- Un lien externe c'est : **texte**
- Un lien interne c'est : **Aller sur ma page**
- Un lien sur un signet : **allez au chapitre 4**
chapitre 4
- Un lien mail c'est : **Cliquez pour m'écrire sur pseudo@provider.com**
- Un lien sur une image c'est : ****
- Un lien sur une image avec une bulle d'information c'est :

Polices :

- Définir la couleur pour votre texte c'est : `votre texte`
- Définir la taille de votre police c'est : `votre texte`
- Définir le type de votre police c'est : `votre texte`

Page :

- Définir un couleur au fond de la page c'est : `<BODY BGCOLOR="couleur">`
- Définir une image au fond de la page c'est : `<BODY Background="chemin d'image">`

Les listes :

- Liste ordonnée : `<OL type= "1|A|a|I|i ">`
- Liste non ordonnée : `<UL type= " Disc|square|circle ">`
- Liste de description : `<DL>`

Application :

```
<H4> Les types scalaires </H4>
<UL>
<LI> Entier </LI>
<LI> Caractère </LI>
<LI> Booléen </LI>
<LI> Le type énuméré </LI>
</UL>
<H4>Les fonctions pour un type énuméré </H4>
<OL>
<LI> Ord </LI>
<LI> Succ </LI>
<LI> Pred </LI>
</OL>
```

Les types scalaires

- Entier
- Caractère
- Booléen
- Le type énuméré

Les fonctions pour un type énuméré

1. Ord
2. Succ
3. Pred

Lexique

A	Array Abs Access
B	Bit Byte Boolean
C	Com cos chr char


```
<H4> Lexique</H4>
<DL>
<DT>A</DT>
  <DD>Array Abs Access </DD>
<DT>B</DT>
  <DD>Bit Byte Boolean</DD>
<DT>C</DT>
  <DD>Com cos chr char </DD>
</DL>
```

Formulaires :

Insérer un formulaire commence toujours par le placement de :

<FORM METHOD="POST/GET" ACTION="nom_page" name="nom_formulaire" > Ici vos champs de choix.

</FORM>

Les différents champs (à mettre entre les balises **<FORM>** et **</FORM>**) sont :

Champ de ligne simple :

<INPUT TYPE="text" NAME="son_nom" SIZE="25" MAXLENGTH="50" VALUE="Entrez ici votre nom">

Entrez ici votre nom

Champ de mot de passe :

<INPUT TYPE="Password" NAME="son_nom" SIZE="25" MAXLENGTH="50" VALUE=" ">

Champ multi-lignes :

<TEXTAREA NAME="son_adresse" ROWS="3" COLS="25" > Tapez votre commentaire...

</TEXTAREA>

Tapez votre commentaire...



Une liste déroulante :

```
<SELECT NAME="choix" SIZE="1">  
<OPTION VALUE=" choix1" selected>choix1</OPTION>  
<OPTION VALUE=" choix2">choix2 </OPTION>  
<OPTION VALUE=" choix3">choix3</OPTION>  
</SELECT>
```

CHOIX1 ▼

Autres options de select : disabled et multiple

Des boutons radio :

```
<INPUT TYPE="radio" NAME="Nom" VALUE="Valeur">
```

Des cases à cocher :

```
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="Case coché" VALUE="Création de site">
```

Options pour les radios et les cases à cocher : checked

Un bouton d'envoi : `<INPUT TYPE="submit" NAME="Submit" VALUE="Envoyer">`

Envoyer

Un bouton d'envoi : `<INPUT TYPE="reset" NAME="reset" VALUE="Rétablir">`

Rétablir

Un champ de fichier : `<INPUT TYPE="file" NAME="fichier" VALUE="Envoyer">`

choisissez un fichier

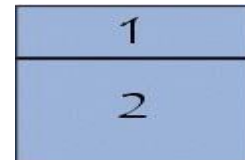
aucun fichier choisi



Les jeux des cadres :

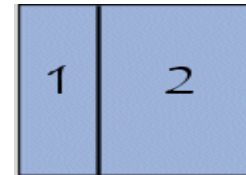
Exemple 1 :

```
<FRAMESET ROWS="20%,80%">
  <FRAME SRC="frame1.htm" NAME="haut">
  <FRAME SRC="frame2.htm" NAME="bas">
</FRAMESET>
```



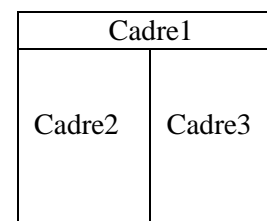
Exemple 2 :

```
<FRAMESET COLS="20%,80%">
  <FRAME SRC="frame1.htm" NAME="gauche">
  <FRAME SRC="frame2.htm" NAME="droite">
</FRAMESET>
```



Exemple 3 :

```
<FRAMESET ROWS="20%,80%">
  <FRAME SRC="frame1.htm" NAME="cadre1">
  <FRAMESET COLS="50%, 50%">
    <FRAME SRC="frame2.htm" NAME="cadre2 ">
    <FRAME SRC="frame3.htm" NAME="cadre3 ">
  </FRAMESET>
</FRAMESET>
```



L'élément <fieldset> d'un formulaire

- La balise HTML <fieldset> est utilisée pour regrouper des éléments de formulaire associés.
- Le nom du groupe est donné par le premier élément <legend>, qui est un enfant de l'élément <fieldset>.

Syntaxe :

```
<fieldset>
  <legend> Titre </legend>
  ...Contenu du formulaire...
</fieldset>
```



Les attributs :

Attribut	Valeur	Description
disabled	<i>disabled</i>	Spécifie qu'un groupe d'éléments relié du formulaire doit être désactivé Désactive tous les descendants de contrôle de formulaire de l'élément <code><fieldset></code> .
form	<i>Id du formulaire</i>	Indique si l'élément <code><fieldset></code> appartient à un ou plusieurs formulaires
name	<i>texte</i>	Indique le nom du groupe d'élément <code><fieldset></code>
legend	<i>align = top bottom left right</i>	La légende sera affichée respectivement sur le bord supérieur, inférieur, gauche, droite.

Application :

`<style>`

`fieldset {`

`width: 300px;`

`border: 2px solid #dcdcdc;`

`border-radius: 10px;`

`padding: 10px 20px;`

`text-align: left; }`

`</style>`

`<form>`

`<fieldset>`

`<legend>Renseignements personnels :</legend>`

Prénom & nom : `<input name="nom" type="text" placeholder="Vos prénom et nom" />
`

Mail : `<input name="mail" type="text" placeholder="Votre mail" style="margin-left: 68px;margin-top: 6px;"/>
`

`</fieldset>`



`<fieldset>`

`<legend>Site web :</legend>`

Site web : `<input name="adresse" type="text" placeholder="Votre Site Web" style="margin-left: 44px;" />`

`</fieldset>`

`<fieldset>`

`<legend>Message :</legend>`

`<textarea cols="38" rows="10" placeholder="Votre message"></textarea>`

`</fieldset>`

`</form>`

III. Le langage CSS :

1. Présentation CSS :

- Si HTML décrit la structure du document, CSS en réalise la mise en forme.
- CSS (Cascading Style Sheets” ou “feuilles de style en cascade) qui permet d’appliquer une mise en forme à un ou des éléments sélectionnés.

2. Les bases en CSS :

- Un sélecteur détermine à quel élément un style doit être appliqué.
- Une propriété détermine le style qui va être appliqué à un élément.
- Une valeur détermine le comportement d’une propriété.

Sélecteur



```
p {
    color: red;
}
```

Propriété Valeur

Déclaration



Le code CSS peut être introduit à 2 endroits différents :

1- Internal : Dans l'entête **<head>** du document HTML

```
<html>
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
  <style>
    h1
    {
      color: red;
    }
  </style>
  <title>Premier code CSS</title>
</head>
<body>
  <h1>Titre de niveau1</h1>
  <p>Corps de la page Web.</p>
</body>
</html>
```

2- External : Dans un fichier indépendant (un fichier .css)

☐ **Fichier HTML :**

```
<html>
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css" />
  <title>Premier code CSS</title>
</head>
<body>
  <h1>Titre de niveau1</h1>
  <p>Corps de la page Web.</p>
</body>
</html>
```

☐ **Fichier CSS :**

```
h1
{
  color: red;
}
```



3. Les propriétés en CSS :

Propriétés de formatage de texte

Police, taille et décorations

Type	Nom	Valeurs possibles
Nom de police	<i>font-family</i>	Indiquer les noms de polices possibles par ordre de préférence : font-family:police1, police2, police3; Utilisez des guillemets si le nom de la police comporte des espaces. Essayez de toujours mettre comme dernière police possible "serif" ou "sans-serif". Exemple : font-family: "Arial Black", Arial, Verdana, serif;
Taille du texte	<i>font-size</i>	Plusieurs unités sont possibles : <ul style="list-style-type: none"> • px (pixels) • % (pourcentage, 100% = normal) • em (taille relative, 1.0 = normal) • ex (taille relative à la hauteur de la lettre "x". 1.0 = normal) • nom de taille : <ul style="list-style-type: none"> ○ xx-small : très très petit ○ x-small : très petit ○ small : petit ○ medium : moyen ○ large : grand ○ x-large : très grand ○ xx-large : très très grand
Gras	<i>font-weight</i>	bold : gras bolder : plus gras lighter : plus fin normal : pas gras (par défaut)
Italique	<i>font-style</i>	italic : italique oblique : autre façon de mettre en italique normal : normal (par défaut)
Décoration	<i>text-decoration</i>	underline : souligné overline : ligne au-dessus line-through : barré blink : clignotant none : normal (par défaut)

Alignement :

Type	Propriété	Valeurs possibles
Alignement horizontal	<i>text-align</i>	left : à gauche (par défaut) center : centré right : à droite justify : texte justifié (prend toute la largeur de la page)
Alignement vertical	<i>vertical-align</i>	A utiliser dans des cellules de tableau. top : en haut middle : au milieu bottom : en bas
Hauteur de ligne	<i>line-height</i>	Indiquer une valeur en pixels (px) ou en pourcentage (%)
Alinéa	<i>text-indent</i>	Indiquez une valeur en pixels (px) pour définir l'alinéa de vos paragraphes. Vos paragraphes commenceront avec le retrait que vous avez indiqué.
Césure	<i>white-space</i>	normal : le passage à la ligne est automatique (par défaut) nowrap : pas de passage à la ligne automatique, à moins qu'une balise xHTML comme <code>
</code> ne soit présente. pre : le passage à la ligne se fait tel que le texte a été saisi dans le code source.

Propriétés de couleur et de fond

Couleur :

Type	Propriété	Valeurs possibles
		<ul style="list-style-type: none"> En tapant le nom de la couleur en anglais (black, blue, green, white, red...). En indiquant la couleur en hexadécimal (#CC48A1) En indiquant la couleur en RGB : rgb (128, 255, 0)
Couleur de fond	<i>background-color</i>	Même fonctionnement que <i>color</i> . Cela définit cette fois la couleur de fond du texte
Couleur de texte	<i>color</i>	Indiquer une couleur avec l'une des méthodes suivantes :

Image de fond :

Type	Propriété	Valeurs possibles
Image de fond	<i>background-image</i>	Indiquer l'url de l'image (notation absolue ou relative) background-image:url("images/fond.png");
Fond fixé	<i>background-attachment</i>	fixed : le fond reste fixe quand on descend plus bas sur la page scroll : le fond défile avec le texte (par défaut)
Répétition du fond	<i>background-repeat</i>	repeat : le fond se répète (par défaut) repeat-x : le fond ne se répète que sur une ligne, horizontalement repeat-y : le fond ne se répète que sur une colonne, verticalement no-repeat : le fond ne se répète pas, il n'est affiché qu'une fois

Type	Propriété	Valeurs possibles
Position du fond	<i>background-position</i>	<p>2 façons de faire :</p> <ul style="list-style-type: none"> En notant une distance en px ou %, par rapport au coin en haut à gauche. background-position:50px 200px; /* 50 px à droite, 200px en bas */ En utilisant des valeurs prédéfinies, une pour la verticale et une pour l'horizontale : top : en haut, verticalement center : au milieu, verticalement bottom : en bas, verticalement left : à gauche, horizontalement center : au centre, horizontalement right : à droite, horizontalement <p>Exemple : background-position : bottom right; /* en bas à droite */</p>

Propriétés des boîtes

Dimensions :

Type	Propriété	Valeurs possibles
Largeur	<i>width</i>	Valeur en px, %, ou encore "auto" (valeur par défaut, la largeur dépendra du texte à l'intérieur)
Hauteur	<i>height</i>	Idem
Largeur minimale	<i>min-width</i>	Indiquer une valeur, en pixels par exemple.
Largeur maximale	<i>max-width</i>	Idem
Hauteur minimale	<i>min-height</i>	Idem
Hauteur maximale	<i>max-height</i>	Idem

Marges extérieures :

Type	Propriété	Valeurs possibles
Marge en haut	<i>margin-top</i>	Indiquer une valeur comme 20px, 1.5em...
Marge à gauche	<i>margin-left</i>	Idem
Marge à droite	<i>margin-right</i>	Idem
Marge en bas	<i>margin-bottom</i>	Idem
Raccourci	<i>margin</i>	<p>Indiquez de 1 à 4 valeurs à la suite. Selon le nombre de valeurs que vous mettez, la signification change :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 valeur : ce sera la marge pour le haut, le bas, la gauche et la droite 2 valeurs : la première correspond à la marge pour le haut et le bas, la seconde pour la gauche et la droite 3 valeurs : la première correspond à la marge du haut, la seconde aux marges à gauche et à droite, la troisième à la marge du bas 4 valeurs : respectivement la marge du haut, de la droite, du bas, de la gauche. Exemple : <p>margin:20px 5px; /* 20px de marge en haut et en bas, 5px à gauche et à droite */</p>

Marges intérieures :

Type	Propriété	Valeurs possibles
Marge intérieure en haut	<i>padding-top</i>	Indiquer une valeur comme 20px, 1.5em...
Marge intérieure à gauche	<i>padding-left</i>	Idem
Marge intérieure à droite	<i>padding-right</i>	Idem
Marge intérieure en bas	<i>padding-bottom</i>	Idem
Raccourci	<i>padding</i>	Idem margin

Bordures :

Type	Propriété	Valeurs possibles
Epaisseur de la bordure	<i>border-width</i>	Indiquer une valeur en px.
Couleur de la bordure	<i>border-color</i>	Indiquer une valeur de couleur.
Type de bordure	<i>border-style</i>	none : pas de bordure (par défaut) hidden : bordure cachée solid : ligne pleine double : ligne double (nécessite une taille de bordure de 3px minimum) dashed : en tirets dotted : en pointillés inset : effet 3D "enfoncé" outset : effet 3D "surélevé" ridge : autre effet 3D
Bordure à gauche	<i>border-left</i>	Indiquer la couleur, l'épaisseur et le type de bordure pour la bordure gauche.L'ordre n'a pas d'importance. Exemple : border-left: 2px inset blue; /* Bordure bleue de 2px avec effet 3D "enfoncé" */
Bordure en haut	<i>border-top</i>	Idem
Bordure à droite	<i>border-right</i>	Idem
Bordure en bas	<i>border-bottom</i>	Idem
Raccourci	<i>border</i>	Indiquera l'apparence des bordures en haut, à droite, en bas et à gauche.

Propriétés des listes

Type	Propriété	Valeurs possibles
Type de liste	<i>list-style-type</i>	<ul style="list-style-type: none"> Pour les listes non ordonnées () : <ul style="list-style-type: none"> <u>disc</u> : un disque noir (par défaut). <u>circle</u> : un cercle. <u>square</u> : un carré. Pour les listes ordonnées () : <ul style="list-style-type: none"> <u>decimal</u> : des nombres 1, 2, 3, 4, 5... (par défaut) <u>decimal-leading-zero</u> : des nombres commençant par zéro (01, 02, 03, 04, 05...). Ne fonctionne pas sur Internet Explorer <u>upper-roman</u> : numérotation romaine, en majuscules (I, II, III, IV, V...) lower-roman : numérotation romaine, en minuscules (i, ii, iii, iv, v...) <u>upper-alpha</u> : numérotation alphabétique, en majuscules (A, B, C, D, E...) lower-alpha : numérotation alphabétique, en minuscules (a, b, c, d, e...)



Type	Propriété	Valeurs possibles
Position en retrait	<i>list-style-position</i>	inside : sans retrait outside : avec retrait (par défaut)
Puce personnalisée	<i>list-style-image</i>	Indiquer l'url de l'image qui servira de puce. Exemple : <code>list-style-image: url("images/puce.png");</code>
Raccourci	<i>list-style</i>	Vous pouvez réunir les valeurs de <code>list-style-type</code> , <code>list-style-position</code> et <code>list-style-image</code> . Vous n'êtes pas obligés de mettre toutes les valeurs, et l'ordre n'a pas d'importance. Exemple : <code>list-style: inside square;</code>

Autres propriétés

Type	Propriété	Valeurs possibles
Les pseudo-classes d'ancrage	<i>a</i>	a:link : lien non-visité a:visited : lien visité a:hover : lien survolé a:active : lien activé
Les barres de défilement :	<i>scrollbar</i>	scrollbar-3dlight-color : permet de modifier la couleur pour les effets de relief. Valeur possible : une couleur. scrollbar-arrow-color : permet de modifier la couleur pour les pointeurs de défilement. Valeur possible : une couleur. scrollbar-base-color : permet de modifier la couleur de la surface de la barre de défilement. Valeur possible : une couleur. scrollbar-darkshadow-color : permet de modifier la couleur pour les ombres. Valeur possible : une couleur. scrollbar-face-color : permet de modifier la couleur de la surface de la barre de défilement. Valeur possible : une couleur. scrollbar-highlight-color : permet de modifier la couleur pour le bord haut et le bord gauche. Valeur possible : une couleur. scrollbar-shadow-color : permet de modifier la couleur pour le bord droit et le bord du bas. Valeur possible : une couleur. scrollbar-track-color : permet de modifier la couleur pour la barre de défilement non cachée par le pointeur de défilement. Valeur possible : une couleur.

Exercice 1 :

Reconstituez le tableau suivant en respectant les contraintes suivantes :

1. La taille de la bordure du tableau doit être égale à 1, colorisée en bleu.
2. Les cellules Produits, Services et Livraison doivent être replissées avec la couleur verte.
3. Les cellules Fournisseur 1 et Fournisseur 2 doivent être centré et en gras et l'épaisseur du trait entre les cellules doit être égale à 7.

I. Présentation du magasin			
II. Les produits			
a. Électroniques			
b. Jeux vidéo			
c. Jardin et plein air			
▪ Meubles et accessoires			
▪ Équipement d'arrosage			
d. Grillades-Barbecue			
III. Services			
o Rechercher des services			
o Consulter des services			
1. Service client			
2. Service marketing			
IV. Ajouter les articles dans le panier & passer la commande			
Fournisseur 1			Fournisseur 2
Produits	Téléphone et Tablette	LG	Lenovo
	Décor extérieur	Meilleures offres	
	Cuisine		
Services	Service client	Service marketing	Service après- vente
Livraison		A domicile	Par poste
V. Validation de la commande			



Travail à faire



Exercice 2 :

À l'aide des éléments et attributs HTML suivants créer ces interfaces web suivantes :

- Page de création d'un compte
- Page d'authentification

Create an account

User Name

Email

Password

Confirm Password

Select your avatar: No file chosen

[SIGN IN](#) [SIGN UP](#)

USERNAME

PASSWORD

☐ Keep me signed in

[Forgot password?](#)

Exercice 3 :

Un centre de formation offre à sa clientèle un site Web permettant l'abonnement aux différents modules de formation en ligne.

1. Écrire le code html5 qui permet de reproduire le formulaire inscription.html.
2. Remplissez le fichier style.css relié à la page inscription.html pour avoir le style suivant :





Travail à faire

Vos coordonnées

Nom :

Prénom :

Date de naissance : 

Mail :

Votre site :

Mot de passe :

Genre : ☐ Homme ☐ Femme

Pays : 

Vos formations

- ☐ Formation en HTML5
- ☐ Formation en CSS3
- ☐ Formation en JS

Décrivez vos besoins en formation

Envoyez nous votre photo

Aucun fichier choisi

