26/10/2022 HTML5

Exercices : généralités



Table des matières

I Exercice sur l'utilisation des balises de type « textuel »	<u> 2</u>	
II Exercice sur la création de liste		
III Exercice sur l'affichage d'images		
IV Exercice sur l'utilisation des liens hypertexte		
V Exercice sur l'utilisation de vidéo		
VI Exercice sur l'utilisation des tableaux	7	
VII Exercice sur une autre utilisation des tableaux :	8	

Pour chacun des différents exercices proposés, vous devrez créer des fichiers HTML différents portant un nom explicite relatif au sujet de l'exercice.

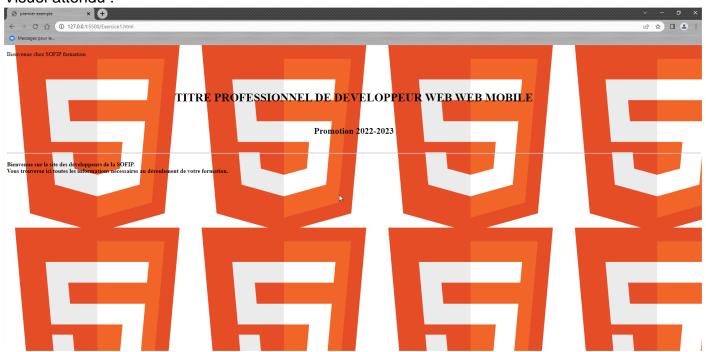
I Exercice sur l'utilisation des balises de type « textuel »

Votre objectif est de réaliser une page HTML respectant les standards HTML5 en vous aidant du support étudié précédemment. Le visuel de votre page doit être similaire à celui de la capture d'écran.

Pour vous aider le « background » de la page est défini par l'attribut html background de la balise body avec comme chemin la source de l'image.

<body background="ressources/html5.png">

Visuel attendu:



Les textes renseignés sont :

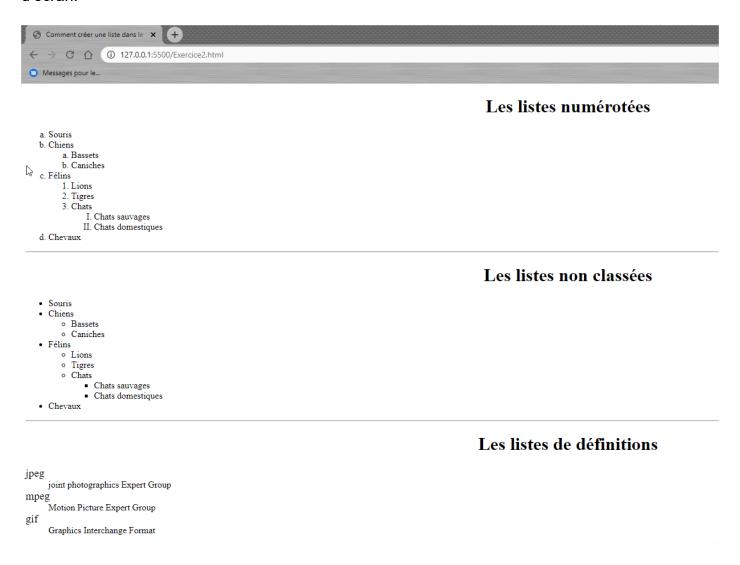
- Bienvenue chez SOFIP formation
- TITRE PROFESSIONNEL DE DEVELOPPEUR WEB WEB MOBILE
- Promotion 2022-2023
- Bienvenue sur le site des développeurs de la SOFIP.
- Vous trouverez ici toutes les informations nécessaires au déroulement de votre formation.

Pour la mise en forme n'hésitez pas à utiliser les attributs des balises.

Aide pour la réalisation : voir les balises de type titre, de type paragraphe, les balise de mise en forme (saut de ligne et ligne

II Exercice sur la création de liste

Votre objectif est de réaliser une page HTML respectant les standards HTML5 en vous aidant du support étudié précédemment. Le visuel de votre page doit être similaire à celui de la capture d'écran.

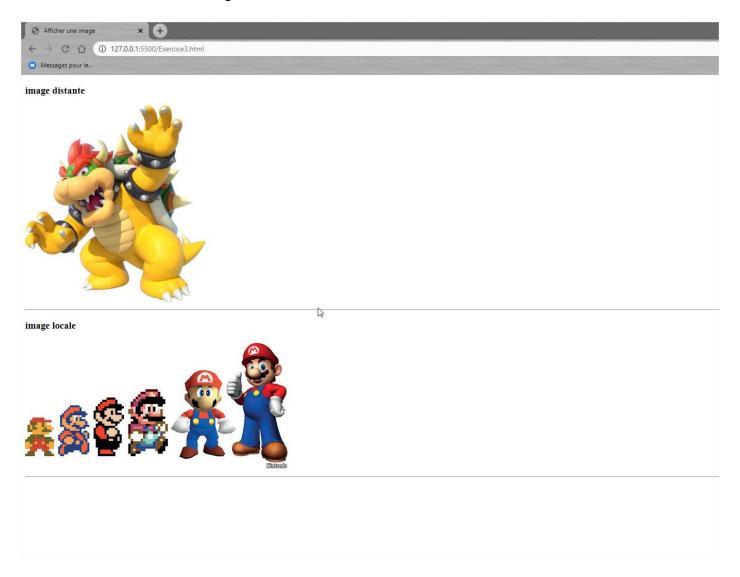


Attention la capture d'écran n'a pas la largeur totale de l'écran du navigateur. Les titres « Les listes numérotées », « Les listes non classées » et « Les listes de définitions » sont centrés par rapport à la page.

III Exercice sur l'affichage d'images

Votre objectif est de réaliser une page HTML respectant les standards HTML5 en vous aidant du support étudié précédemment. Le visuel de votre page doit être similaire à celui de la capture d'écran

Vous devrez insérer des images de deux manières différentes.



Adresse de l'image distante :

https://vignette.wikia.nocookie.net/mario/images/7/7e/Bowser_-Mario_Party_10.png/revision/latest/scale-to-width-down/350?cb=20180403191653&path-prefix=fr

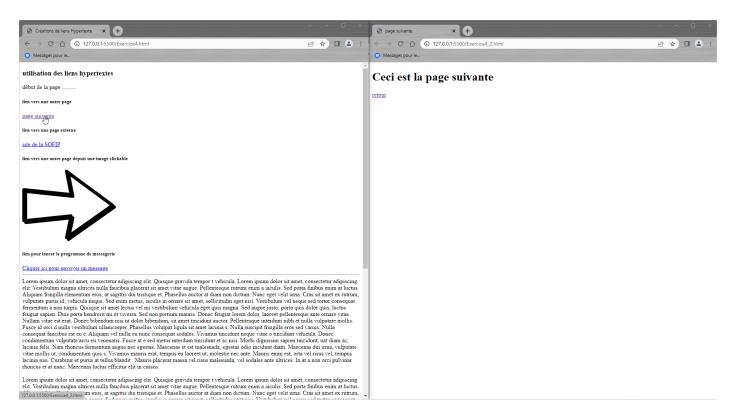
L'image local est dans le dossier ressource.

Attention à bien respecter les normes de développement concernant les images avec ses attributs. Pensez également à la notion de lien relatif et lien absolu.

IV Exercice sur l'utilisation des liens hypertexte

Votre objectif est de réaliser une page HTML respectant les standards HTML5 en vous aidant du support étudié précédemment. Le visuel de votre page doit être similaire à celui de la capture d'écran

Vous devez réaliser plusieurs liens (vers une autre page html, vers une ancre dans le document, vers votre service de messagerie



Le lien vers la page suivante ouvrira une autre page nommée à votre convenance, sur cette nouvelle page vous y inclurez un lien pour nous permettre de revenir à la page initiale.

Un lien vers le site de la SOFIP : https://sofip.com/

Un lien vers la page suivante mais en utilisant une image comme lien pour la redirection

Un lien pour l'envoi d'un mail

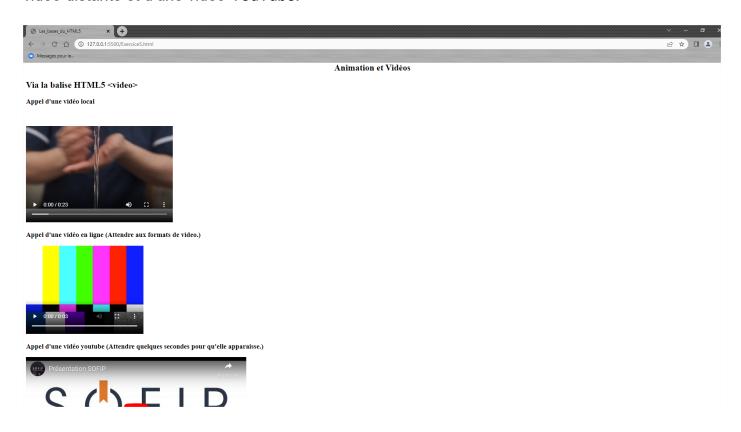
Et un lien en bas de page qui renvoi vers une ancre située en haut de page. Pour les besoins de défilement de notre page HTML n'hésitez pas à utiliser des lorem ipsum

https://www.loremipzum.com/fr/g%C3%A9n%C3%A9rateur-de-texte

V Exercice sur l'utilisation de vidéo

Votre objectif est de réaliser une page HTML respectant les standards HTML5 en vous aidant du support étudié précédemment. Le visuel de votre page doit être similaire à celui de la capture d'écran

Créez la page web suivante, qui permet la lecture d'une vidéo 'locale' (fournie : video1.mp4) et d'une vidéo distante et d'une vidéo YouTube.

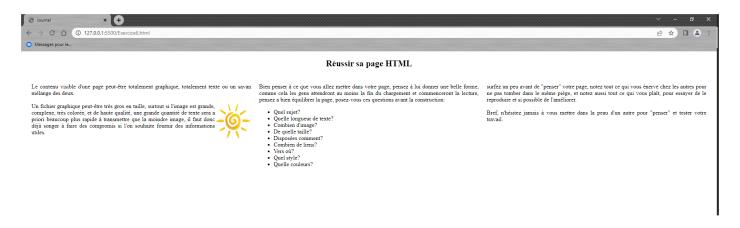


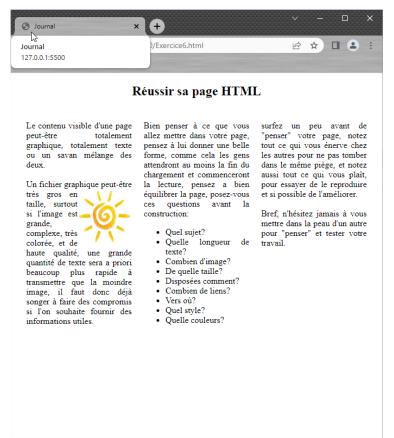
Pour l'intégration de vidéo YouTube, il suffit de se rendre sur YouTube et choisir une vidéo à lire. Ensuite faire un clic droit et cliquer sur copier le code d'intégration et ensuite de le coller dans votre document html.

Attention certaines vidéos sont protégées et il se peut qu'elle ne soit pas accessible sur votre page.

VI Exercice sur l'utilisation des tableaux

Votre objectif est de réaliser une page HTML respectant les standards HTML5 en vous aidant du support étudié précédemment. Le visuel de votre page doit être similaire à celui de la capture d'écran





Aide pour la conception de votre page :

- Pensez à donner une taille à vos cellules de tableaux avec l'attribut width, cette taille peut être exprimé en pourcentage exemple 33%.
- Vous pouvez également définir les alignements des éléments (texte, image)

VII Exercice sur une autre utilisation des tableaux :

Reproduire la page avec le visuel ci-dessous en utilisant un tableau et ces propriétés. Les images vous sont fournies dans le dossier ressources.

