

A thick dark blue vertical bar runs down the left side of the page. A medium blue arrow points to the right, overlapping the bar, with the date '18/08/2020' written inside it in white.

18/08/2020

HTML5

Exercices de mise en pratiques

Several thin, curved lines in dark blue and light grey originate from the bottom left and sweep upwards and to the right, creating a dynamic, abstract design.

Rudy Lesur

SOMMAIRE

sommaire.....	1
1. Exercice de création de première page web	2
2. Exercice de création d'une liste.....	3
3. Exercice d'affichage d'une image.....	4
4. Exercice liens hypertextes.....	5
5. Exercice Lecture d'une video	6
6. Exercices tableaux	7
7. Exercices balises META.....	9

Objectifs opérationnels de cette liste d'exercices

Etre capable de réaliser des page Web intégrant progressivement du texte, des listes, des images, des liens hypertextes, des tableaux.

les pages web seront écrites en respectant au maximum les standards XHTML et HTML5.

1. EXERCICE DE CREATION DE PREMIERE PAGE WEB



Exercice html01 : création d'une première page web

Réalisez la page HTML dont l'exemple est donné ci-dessous (les images vous sont fournies) :

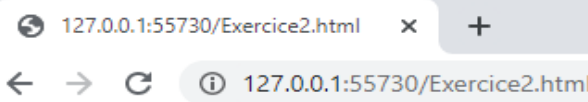


2. EXERCICE DE CREATION D'UNE LISTE



Exercice html02 : Création d'une liste

Créez la page web suivante, qui permet l'affichage de listes.



Les listes numérotées

- a. Souris
- b. Chiens
 - a. Bassets
 - b. Caniches
- c. Félin
 - 1. Lions
 - 2. Tigres
 - 3. Chats
 - I. Chats sauvages
 - II. Chats domestiques
- d. Chevaux

Les listes non classées

- Souris
- Chiens
 - Bassets
 - Caniches
- Félin
 - Lions
 - Tigres
 - Chats
 - Chats sauvages
 - Chats domestiques
- Chevaux

Les listes de définitions

jpeg	joint photographic Expert Group
mpeg	Motion Picture Expert Group
gif	Graphics Interchange Format

3. EXERCICE D’AFFICHAGE D’UNE IMAGE

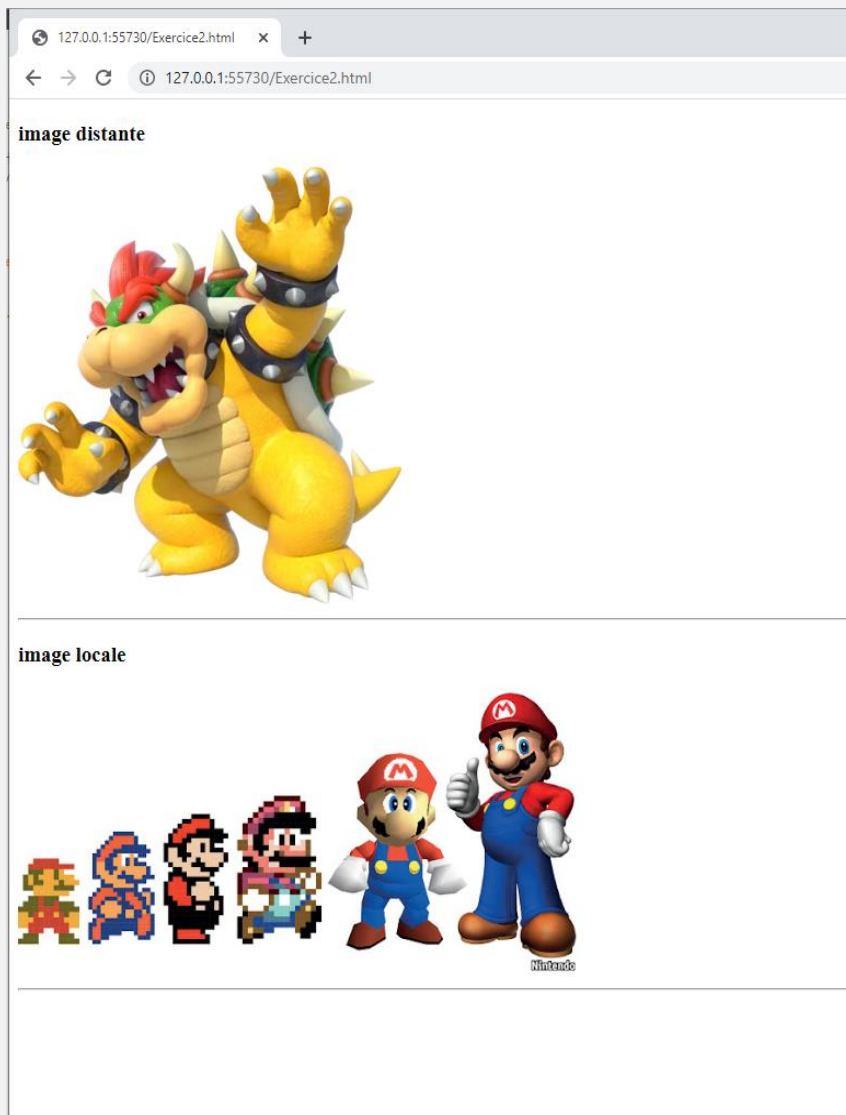


Exercice html03 : affichage d’une image

Créez la page web suivante, qui permet l’affichage d’une image ‘locale’ (fournie : mario.jpg) et d’une image distante

Adresse :

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

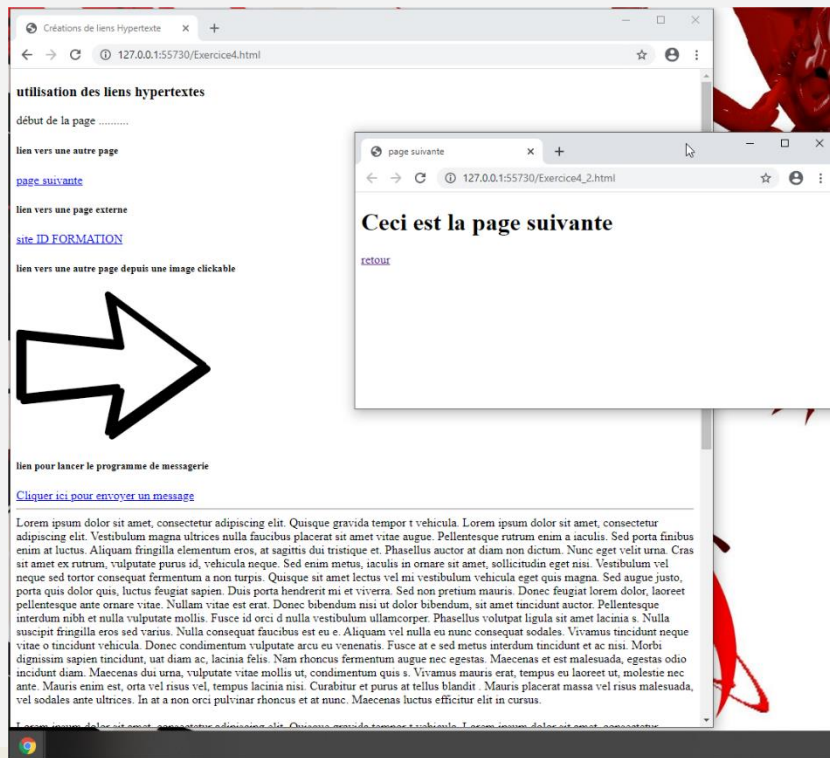


4. EXERCICE LIENS HYPERTEXTES



Exercice html04 : utilisation des liens hypertexte

Créez la page web suivante, qui permet l'utilisation de différents types de lien hypertextes :



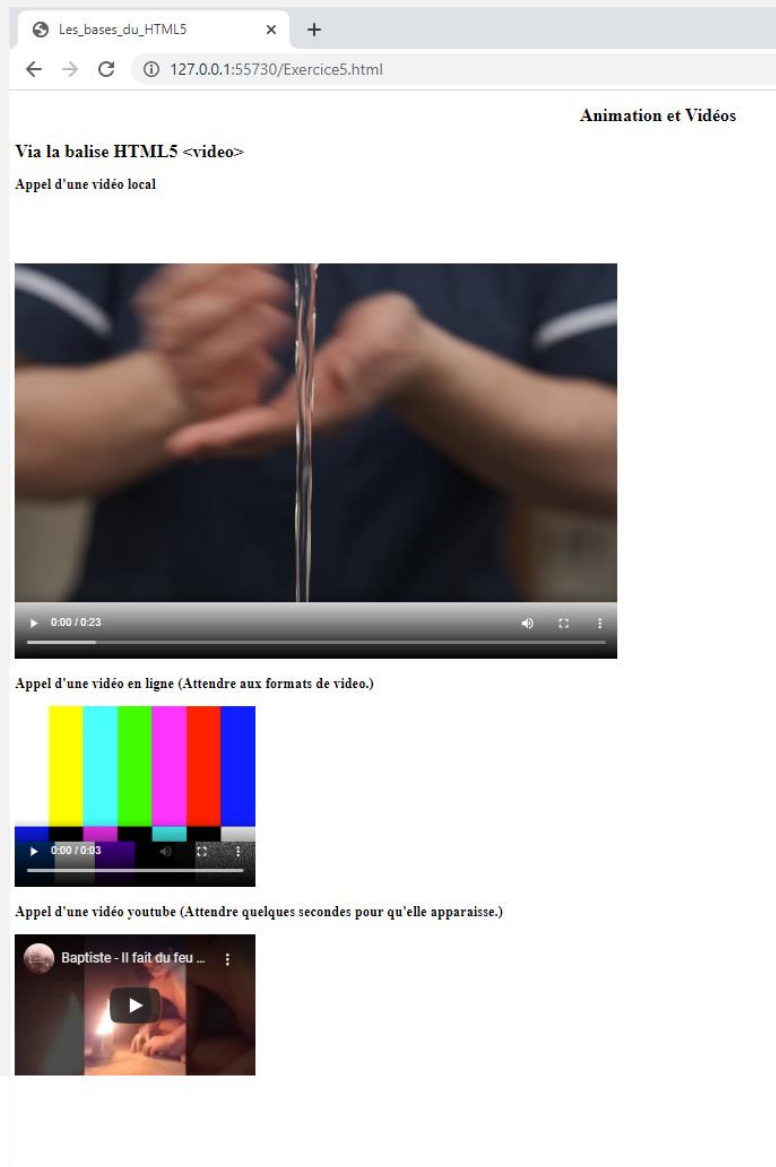
- 1) Un lien vers une page suivante qui affichera la page suivante, depuis laquelle on pourra revenir vers la page initiale
- 2) Un lien externe vers le site de ID FORMATION.
- 3) Un lien vers la page suivante qui se produira sur le click d'une image (flèche)
- 4) L'envoi d'un mail
- 5) Un lien vers le même document qui renvoie au début du document (début repéré par un libellé « début de la page »)

5. EXERCICE LECTURE D'UNE VIDEO



Exercice html05 : lecture d'une vidéo

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



6. EXERCICES TABLEAUX




Exercice html06 : utilisation des tableaux

Créez une page HTML avec un tableau permettant une présentation 'style journal' comme suit :

Journal x + - □ ×

← → ↻ ⓘ 127.0.0.1:55730/Exercice6.html ☆ ⓘ ⋮

Réussir sa page HTML

<p>Le contenu visible d'une page peut-être totalement graphique, totalement texte ou un savant mélange des deux.</p> <p>Un fichier graphique peut-être</p>  <p>très gros en taille, surtout si l'image est grande, complexe, très colorée, et de haute qualité, une grande quantité de texte sera a priori beaucoup plus rapide à transmettre que la moindre image, il faut donc déjà songer à faire des compromis si l'on souhaite fournir des informations utiles.</p>	<p>Bien penser à ce que vous allez mettre dans votre page, pensez à lui donner une belle forme, comme cela les gens attendront au moins la fin du chargement et commenceront la lecture, pensez à bien équilibrer la page, posez-vous ces questions avant la construction:</p> <ul style="list-style-type: none">• Quel sujet?• Quelle longueur de texte?• Combien d'image?• De quelle taille?• Disposées comment?• Combien de liens?• Vers où?• Quel style?• Quelle couleurs?	<p>surfez un peu avant de "penser" votre page, notez tout ce qui vous énerve chez les autres pour ne pas tomber dans le même piège, et notez aussi tout ce qui vous plaît, pour essayer de le reproduire et si possible de l'améliorer.</p> <p>Bref, n'hésitez jamais à vous mettre dans la peau d'un autre pour "penser" et tester votre travail.</p>
---	--	--







Exercice html06bis : utilisation des tableaux

Créez une page **HTML** en utilisant un tableau de mise en page comme suit (les images sont fournies) :

Monuments

127.0.0.1:55730/Exercice6bis.html

	Paris Tour Eiffel		Rio Christ redempteur
	New York Statue de la liberté		Sidney Opéra

7. EXERCICES BALISES META



Exercice html07 : balises META

Etudier les programmes suivants.

Rechercher la signification des balises et attributs inconnus.

Reproduire et exécuter les programmes avec le navigateur.

Exercice7.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="">
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Utilisation d'une balise META</title>
    <meta http-equiv="refresh" content="4 ; url=Exercice7bis.html" />
  </head>

  <body>
    <h3>Utilisation d'une balise META</h3><br />
    
    <br>
    <br>
    <h2>La suite dans 4 secondes</h2>
  </body>
</html>
```

Exercice7bis.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="">
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Utilisation d'une balise META</title>
  </head>

  <body>
    <h3>Utilisation d'une balise META</h3><br />
    
    <br>
  </body>
</html>
```