git add .

git commit -m ‘’some message’’

git push

* **Vidéo 1 – HTML Tags**

### 𝐂𝐨𝐦𝐩𝐚𝐫𝐢𝐬𝐨𝐧 𝐝𝐞𝐬 𝐓𝐚𝐠𝐬 𝐇𝐓𝐌𝐋 𝐞𝐭 𝐥𝐞𝐮𝐫𝐬 𝐔𝐭𝐢𝐥𝐢𝐬𝐚𝐭𝐢𝐨𝐧𝐬

#### 𝐈𝐧𝐭𝐫𝐨𝐝𝐮𝐜𝐭𝐢𝐨𝐧 𝐚𝐮𝐱 𝐓𝐚𝐠𝐬 𝐇𝐓𝐌𝐋 :

- L'HTML comprend de nombreux tags, mais environ 10 à 15 sont couramment utilisés.

- Un bon site pour apprendre ces tags est [w3schools.com](http://w3schools.com).

#### 𝐋𝐞 𝐓𝐚𝐠 𝐇𝟏 𝐚𝐮 𝐇𝟔 :

- Les tags `h1` à `h6` sont utilisés pour les titres, avec `h1` étant le plus grand et `h6` le plus petit.

- Exemple : `<h1>Title</h1>` affichera un grand titre.

#### 𝐋𝐞 𝐓𝐚𝐠 𝐏 :

- Le tag `p` est utilisé pour créer des paragraphes.

- Exemple : `<p>This is a paragraph.</p>`.

#### 𝐍𝐨𝐦𝐦𝐚𝐠𝐞 𝐞𝐭 𝐍𝐢𝐝𝐢𝐟𝐢𝐜𝐚𝐭𝐢𝐨𝐧 :

- Les tags peuvent être imbriqués. Par exemple, `<body><h1>Title</h1><p>Text</p></body>`.

- Le terme "tag" se réfère à la balise HTML elle-même, tandis que "élément" se réfère à tout le contenu inclus dans les balises.

#### 𝐁𝐚𝐥𝐢𝐬𝐞𝐬 𝐁𝐨𝐥𝐝 𝐞𝐭 𝐈𝐭𝐚𝐥𝐢𝐪𝐮𝐞 :

- Les anciennes balises `<b>` (gras) et `<i>` (italique) sont remplacées par `<strong>` et `<em>` pour une meilleure accessibilité.

- Exemple : `<strong>bold text</strong>` et `<em>italic text</em>`.

#### 𝐓𝐫𝐮𝐜 𝐝𝐞 𝐃𝐞𝐯𝐞𝐥𝐨𝐩𝐩𝐞𝐮𝐫 :

- Utilisation de "Lorem Ipsum" pour générer rapidement des paragraphes de texte factice.

- Dans Sublime Text, taper `lorem` puis appuyer sur `Tab` génère un paragraphe Lorem Ipsum.

#### 𝐂𝐨𝐧𝐜𝐥𝐮𝐬𝐢𝐨𝐧 :

- La pratique de ces tags de base est essentielle pour devenir un développeur HTML compétent.

- La prochaine leçon explorera d'autres tags et concepts HTML.

* **Vidéo 2 – HTML Tags 2**

### 𝐋𝐞𝐬 𝐋𝐢𝐬𝐭𝐞𝐬 𝐎𝐫𝐝𝐨𝐧𝐧𝐞́𝐞𝐬 𝐞𝐭 𝐍𝐨𝐧 𝐎𝐫𝐝𝐨𝐧𝐧𝐞́𝐞𝐬 𝐞𝐧 𝐇𝐓𝐌𝐋

#### 𝐋𝐞𝐬 𝐓𝐚𝐠𝐬 𝐝𝐞 𝐋𝐢𝐬𝐭𝐞𝐬 :

- Les listes en HTML peuvent être ordonnées (avec des numéros) ou non ordonnées (avec des puces).

#### 𝐋𝐢𝐬𝐭𝐞 𝐎𝐫𝐝𝐨𝐧𝐧𝐞́𝐞 :

- Pour créer une liste ordonnée, on utilise le tag `<ol>`.

- Chaque élément de la liste est entouré du tag `<li>`.

- Exemple :

```html

<ol>

<li>Banane</li>

<li>Pomme</li>

<li>Orange</li>

</ol>

```

- Résultat : une liste numérotée avec les éléments "Banane", "Pomme" et "Orange".

#### 𝐋𝐢𝐬𝐭𝐞 𝐍𝐨𝐧 𝐎𝐫𝐝𝐨𝐧𝐧𝐞́𝐞 :

- Pour créer une liste non ordonnée, on utilise le tag `<ul>`.

- Chaque élément de la liste est entouré du tag `<li>`.

- Exemple :

```html

<ul>

<li>Banane</li>

<li>Pomme</li>

<li>Orange</li>

</ul>

```

- Résultat : une liste à puces avec les éléments "Banane", "Pomme" et "Orange".

#### 𝐋𝐢𝐬𝐭𝐞𝐬 𝐈𝐦𝐛𝐫𝐢𝐪𝐮𝐞́𝐞𝐬 :

- On peut imbriquer des listes en HTML pour créer des sous-listes.

- Exemple :

```html

<ul>

<li>Banane</li>

<li>Pomme

<ul>

<li>Fuji</li>

<li>Honey Crisp</li>

</ul>

</li>

<li>Orange</li>

</ul>

```

- Résultat : une liste avec "Banane", "Pomme" (qui contient une sous-liste "Fuji" et "Honey Crisp") et "Orange".

#### 𝐂𝐨𝐧𝐜𝐥𝐮𝐬𝐢𝐨𝐧 :

- Les listes ordonnées et non ordonnées sont essentielles pour structurer des informations.

- La prochaine leçon portera sur l'ajout d'images et les tags auto-fermants en HTML.

* **Vidéo 3 – Self-closing tags in HTML**

### 𝐋𝐞𝐬 𝐓𝐚𝐠𝐬 𝐀𝐮𝐭𝐨-𝐟𝐞𝐫𝐦𝐚𝐧𝐭𝐬 𝐞𝐧 𝐇𝐓𝐌𝐋

#### 𝐈𝐧𝐭𝐫𝐨𝐝𝐮𝐜𝐭𝐢𝐨𝐧 𝐚𝐮𝐱 𝐓𝐚𝐠𝐬 𝐀𝐮𝐭𝐨-𝐟𝐞𝐫𝐦𝐚𝐧𝐭𝐬 :

- Contrairement aux tags classiques qui ont une balise ouvrante et une balise fermante, certains tags HTML sont auto-fermants.

#### 𝐋𝐞 𝐓𝐚𝐠 𝐁𝐑 :

- Le tag `<br>` est utilisé pour insérer un saut de ligne.

- Exemple :

```html

Fuji<br>Honeycrisp

```

- Résultat : "Fuji" et "Honeycrisp" sont séparés par un saut de ligne.

#### 𝐋𝐞 𝐓𝐚𝐠 𝐇𝐑 :

- Le tag `<hr>` est utilisé pour insérer une ligne horizontale.

- Exemple :

```html

<hr>

```

- Résultat : une ligne horizontale est affichée.

#### 𝐋𝐞 𝐓𝐚𝐠 𝐈𝐌𝐆 :

- Le tag `<img>` est utilisé pour afficher des images et est également auto-fermant.

- Il utilise plusieurs attributs, dont `src` (source de l'image), `alt` (texte alternatif), `width` (largeur) et `height` (hauteur).

- Exemple :

```html

<img src="url\_de\_l\_image" alt="description de l'image" width="100" height="100">

```

- Résultat : une image est affichée avec les dimensions spécifiées.

#### 𝐄𝐱𝐞𝐦𝐩𝐥𝐞 𝐝𝐞 𝐂𝐨𝐝𝐞 𝐂𝐨𝐦𝐩𝐥𝐞𝐭 :

- Insertion d'images de pommes Fuji et Honeycrisp avec des dimensions spécifiques.

```html

<ul>

<li>Banane</li>

<li>Pomme

<ul>

<li>Fuji<br><img src="url\_fuji" alt="Pomme Fuji" width="100" height="100"></li>

<li>Honeycrisp<br><img src="url\_honeycrisp" alt="Pomme Honeycrisp" width="100" height="100"></li>

</ul>

</li>

<li>Orange</li>

</ul>

```

- Résultat : Une liste avec des sous-listes et des images des pommes Fuji et Honeycrisp.

#### 𝐂𝐨𝐧𝐜𝐥𝐮𝐬𝐢𝐨𝐧 :

- Les tags auto-fermants simplifient le code HTML en évitant la nécessité d'une balise fermante.

- La prochaine leçon portera sur l'ajout d'autres fonctionnalités et éléments dans HTML.

* **Vidéo 4 – Anchor tags**

**𝐋𝐞𝐬 𝐓𝐚𝐠𝐬 𝐝𝐞 𝐋𝐢𝐚𝐢𝐬𝐨𝐧 𝐞𝐧 𝐇𝐓𝐌𝐋**

**𝐈𝐧𝐭𝐫𝐨𝐝𝐮𝐜𝐭𝐢𝐨𝐧 𝐚𝐮𝐱 𝐓𝐚𝐠𝐬 𝐝𝐞 𝐋𝐢𝐚𝐢𝐬𝐨𝐧 :**

* L'une des fonctionnalités les plus puissantes de l'HTML est la capacité de créer des liens vers d'autres documents.
* Les liens sont créés à l'aide du tag <a> (ancre).

**𝐋𝐞 𝐓𝐚𝐠 𝐀 :**

* Le tag <a> est utilisé pour créer des liens.
* Il utilise l'attribut href pour spécifier l'URL de la page vers laquelle on veut créer un lien.
* Exemple :

html

Copier le code

<a href="newpage.html">Nouvelle Page</a>

* Résultat : Un lien cliquable "Nouvelle Page" qui redirige vers "newpage.html".

**𝐂𝐫𝐞́𝐚𝐭𝐢𝐨𝐧 𝐝'𝐮𝐧 𝐍𝐨𝐮𝐯𝐞𝐚𝐮 𝐅𝐢𝐜𝐡𝐢𝐞𝐫 :**

* Pour créer un nouveau fichier HTML, ouvrez un éditeur de texte, enregistrez le fichier avec l'extension .html et ajoutez-y la structure HTML de base.
* Exemple :

html

Copier le code

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Nouvelle Page</title>

</head>

<body>

<h1>Ceci est la nouvelle page !</h1>

</body>

</html>

**𝐋𝐢𝐞𝐧𝐬 𝐄𝐧𝐭𝐫𝐞 𝐏𝐚𝐠𝐞𝐬 :**

* Pour lier deux fichiers HTML, utilisez l'attribut href dans le tag <a>.
* Exemple :

html

Copier le code

<a href="index.html">Retour</a>

* Résultat : Un lien cliquable "Retour" qui redirige vers "index.html".

**𝐂𝐨𝐦𝐛𝐢𝐧𝐚𝐢𝐬𝐨𝐧 𝐝𝐞𝐬 𝐓𝐚𝐠𝐬 :**

* On peut combiner des tags pour créer des liens dans différents éléments comme des paragraphes ou des titres.
* Exemple :

html

Copier le code

<p><a href="index.html">Retour à la page principale</a></p>

* Résultat : Un lien cliquable "Retour à la page principale" dans un paragraphe.

**𝐄𝐱𝐞𝐦𝐩𝐥𝐞 𝐝𝐞 𝐂𝐨𝐝𝐞 𝐂𝐨𝐦𝐩𝐥𝐞𝐭 :**

* Exemple de deux fichiers HTML liés ensemble.
  + index.html :

html

Copier le code

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Page Principale</title>

</head>

<body>

<h1>Page Principale</h1>

<a href="newpage.html">Nouvelle Page</a>

</body>

</html>

* + newpage.html :

html

Copier le code

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Nouvelle Page</title>

</head>

<body>

<h1>Ceci est la nouvelle page !</h1>

<p><a href="index.html">Retour à la page principale</a></p>

</body>

</html>

**𝐂𝐨𝐧𝐜𝐥𝐮𝐬𝐢𝐨𝐧 :**

* Les liens HTML permettent de naviguer entre différentes pages web, ajoutant une interactivité essentielle.
* La prochaine leçon explorera davantage cette fonctionnalité.