



# La Plateforme

## / HTML

## Sommaire



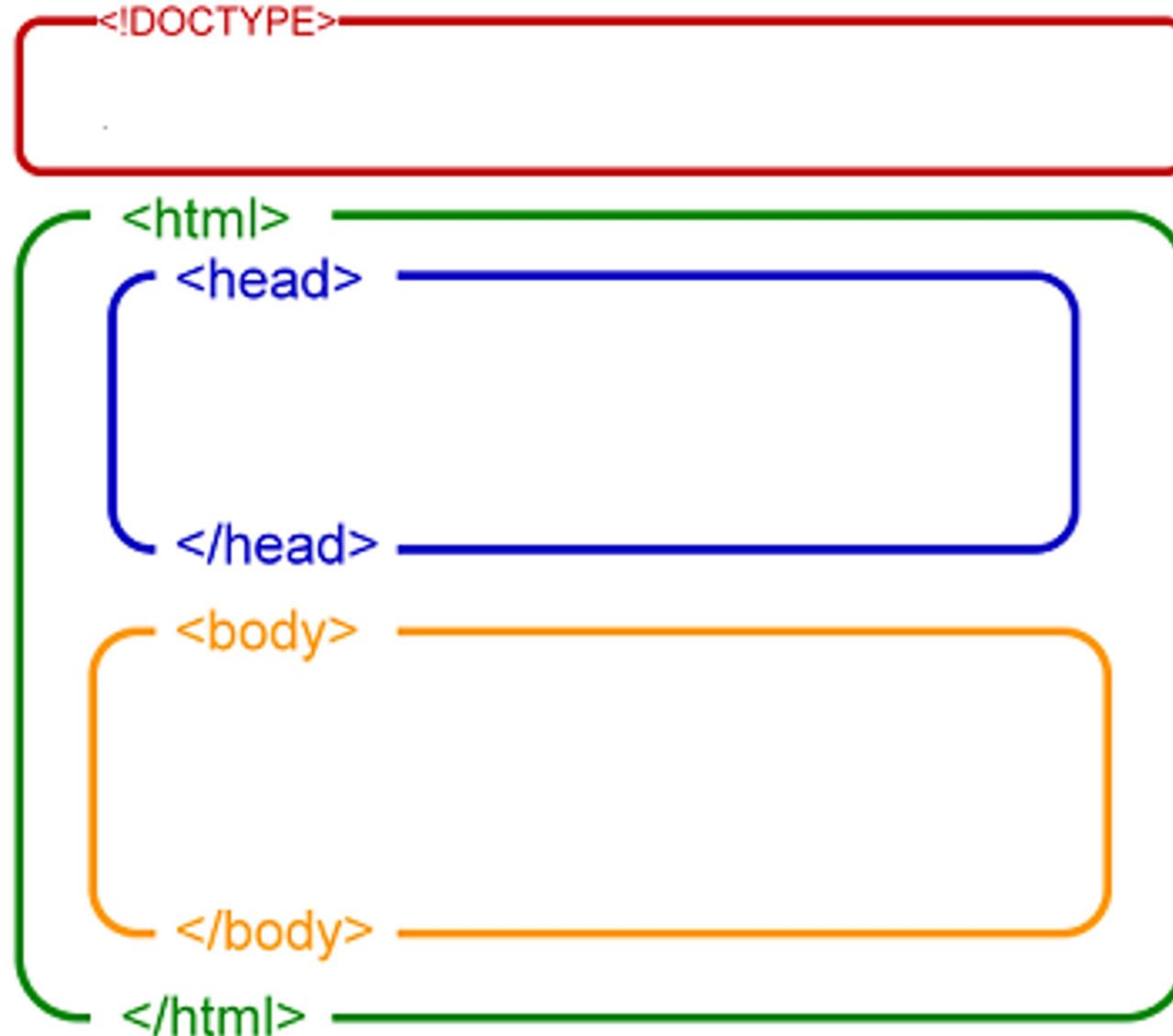
- Qu'est-ce que le HTML ?
- Un peu d'histoire
- Les balises
- Outils
- Exemple



# La Plateforme

## Qu'est ce le HTML ?



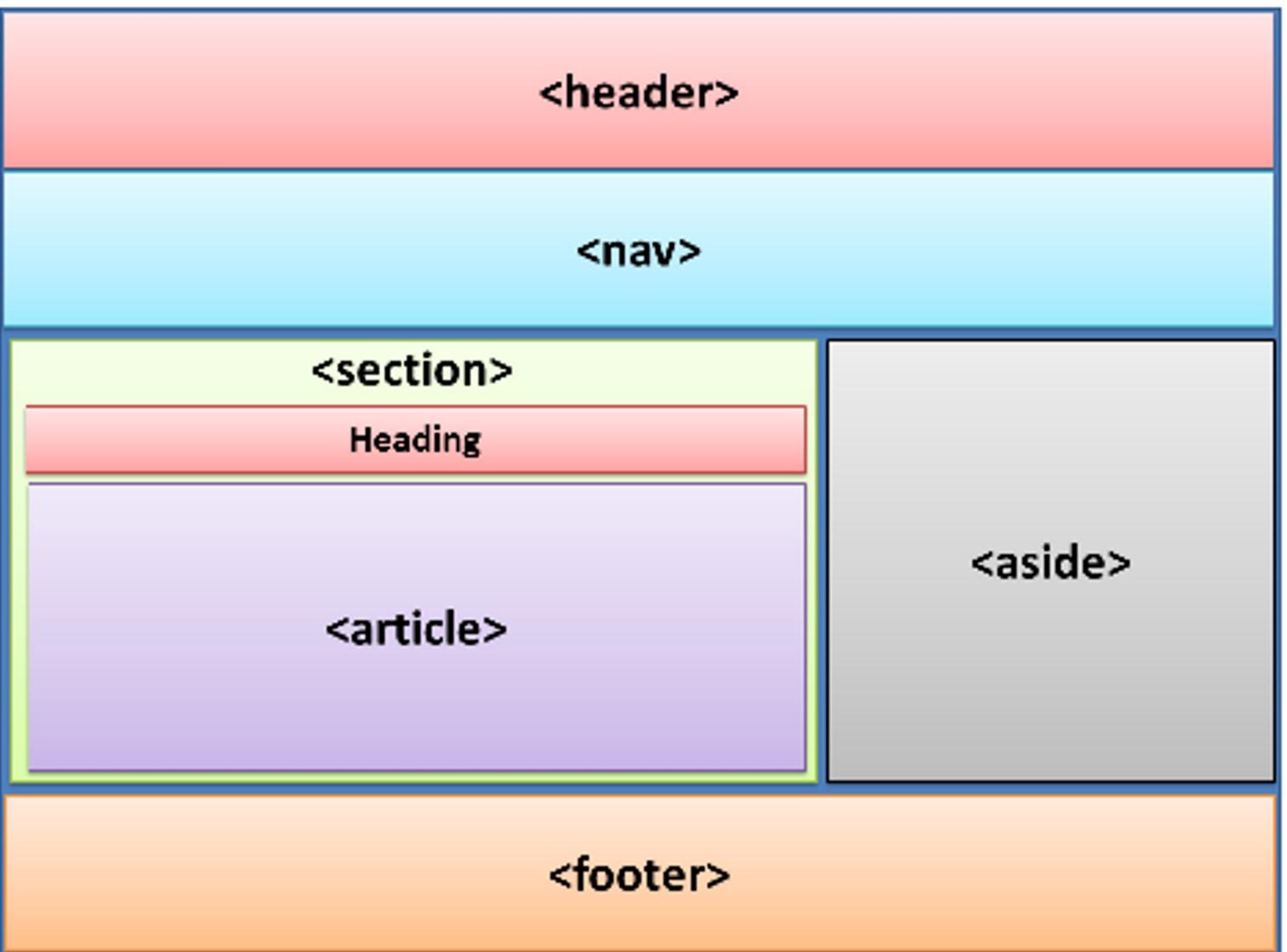
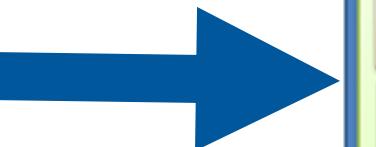


- Langage de balises
- Langage côté client (interprété par le navigateur)
- Structure une page web
- donne du sens au contenu du fichier
- Insérer du contenu multimédia

# La Plateforme

## HTML / Qu'est ce que l'HTML?

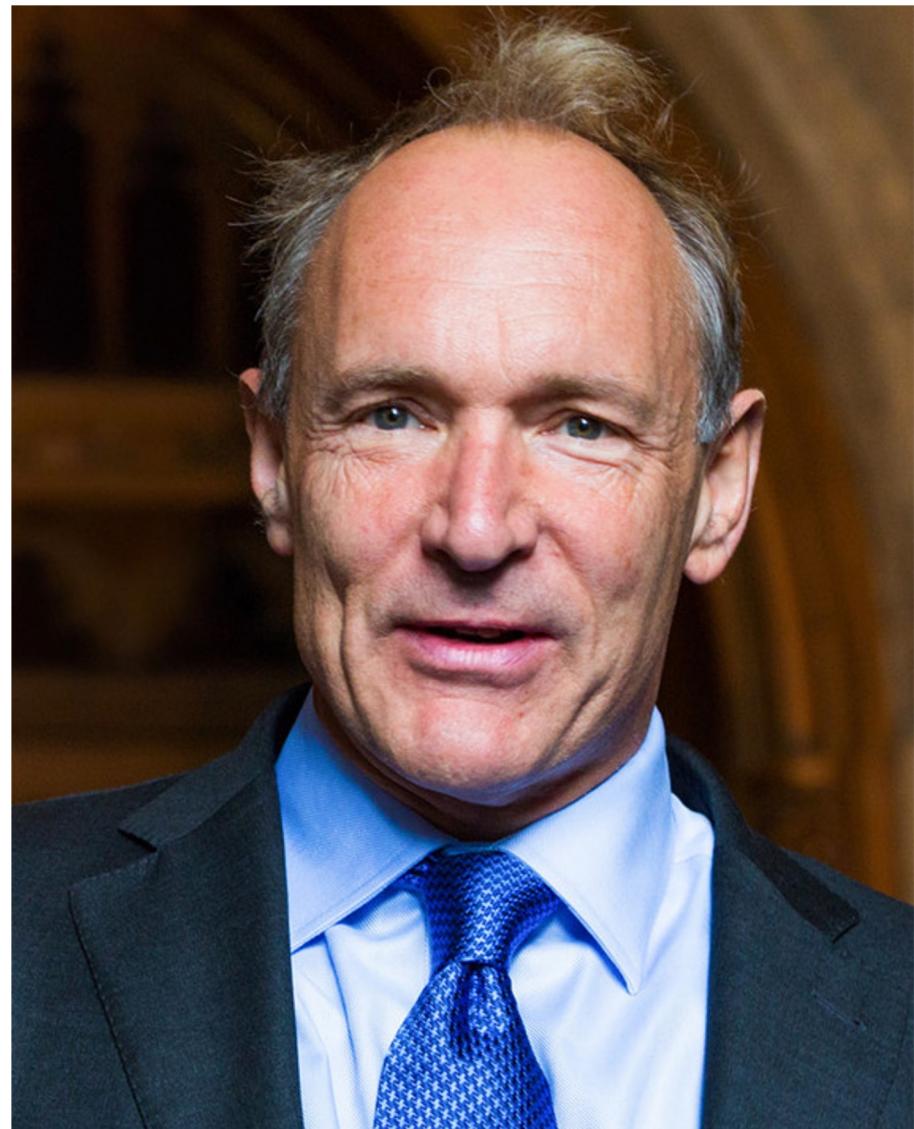
```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4      <meta charset="utf-8" />
5      <title>CV, Evaluation OpenClassrooms</title>
6  </head>
7
8  <body>
9      <h1>Mathis DUMONT</h1>
10     Etudiant assidu d'OpenClassRooms
11     <p>
12         <a href="cv_image/cv.jpg"></a>
13     </p>
14
15     <p>
16         <h2>Mon Expérience</h2>
17
18         <ul>
19             <li><strong>2015 :</strong> Stage dans une bibliothèque</li>
20             <li><strong>2016 :</strong> Stage chez un data Analyst</li>
21             <li><strong>2017 :</strong> Stage chez un designer</li>
22         </ul>
23
24     <p>
25         <h2>Mes Compétences</h2>
26         <ul>
27             <li>Excel</li>
28             <li>Microsoft Word</li>
29             <li><strong>2016 :</strong> Diplôme national du Brevet</li>
30         </ul>
31
32     <p>
33         <h2>Ma Formation</h2>
34
35         Je commence seulement à apprendre sur OpenClassRooms.
36
37     </body>
38
39 </html>
```



# La Plateforme

## Un peu d'histoire





### Tim Berners-Lee

Physicien britannique

---

- CERN Organisation européenne pour la recherche nucléaire
- Système d'échange de données à distance pour unifier l'accès au documents et aux ressources éparpillés sur la planète
- Langage hypertexte
- HTTP
- 1990 : mets en place de premier serveur et le premier navigateur web

1990

1995

1997

2014

### HTML 1.0

Permet la création de page basique.  
Implémentation des liens hypertextes permettant de changer de page.

### HTML 2.0

Création de nouveaux navigateurs.  
Engendrant la création de nouvelles balises.  
Ajout d'images et de graphiques.  
Création des formulaires pour interagir avec l'utilisateur

### HTML 3.0 / 4

Création de la W3C  
Support des feuilles de styles.

### HTML 5

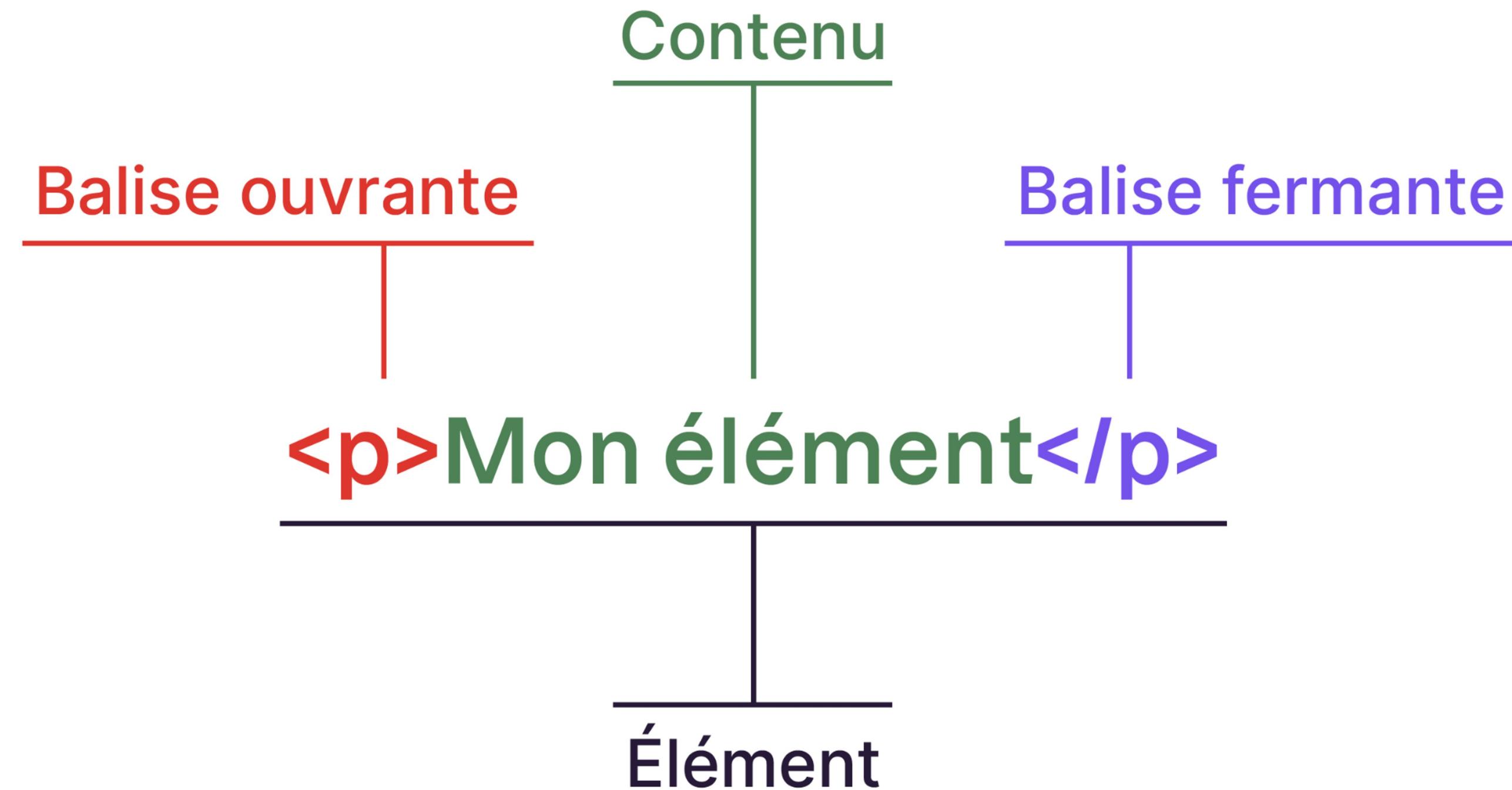
Création des balises sémantiques (section ...)  
Support des vidéos HD, 2D, 3D, son

# La Plateforme

## Les balises



On distingue plusieurs types de balises



Nom de l'attribut

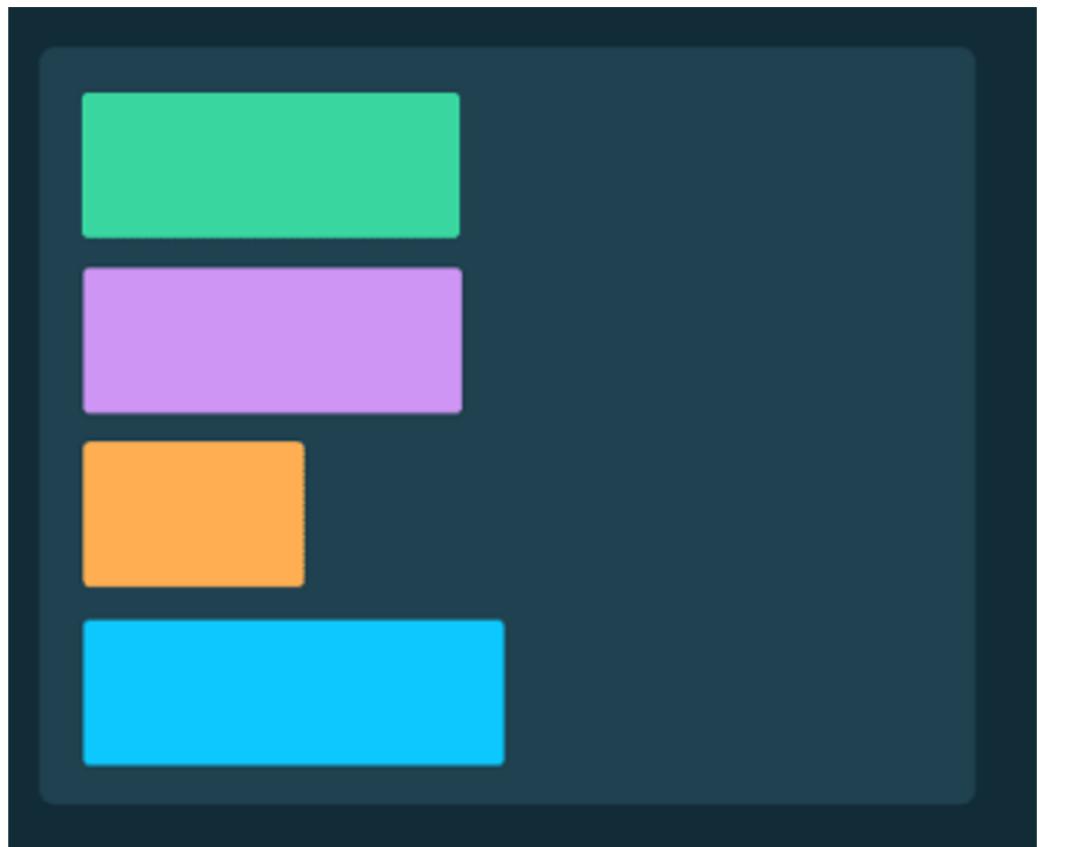
Valeur de l'attribut



Balise orpheline

Les niveaux ou « types » d'éléments HTML

Le type block



`<p>`  
`<h1>`  
`<div>`

...

Le type inline



`<a>`  
`<img />`  
`<span>`

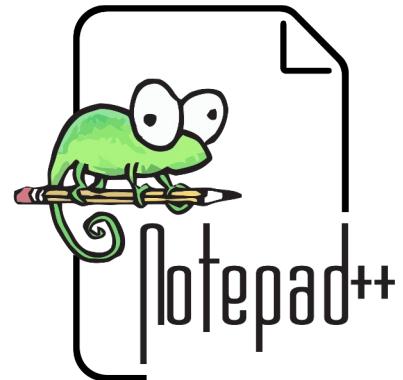
...

# La Plateforme

## Outils



## Editeurs de texte



## Vérifier son code



Chrome DevTools

## Documentation officielle

<https://developer.mozilla.org/>



Coding live

# Questions ?