



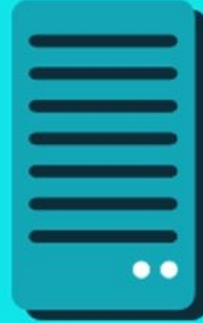
Introduction HTML

FRONTEND



S'exécute sur le navigateur

BACKEND



S'exécute sur le serveur

Websites & Web Apps

Les utilisateurs se servent du navigateur
Pour interagir avec un site web

Les navigateurs peuvent exécuter
HTML, CSS et JS



L'inspecteur

Developer Tools - MDN Web Docs - <https://developer.mozilla.org/en-US/>

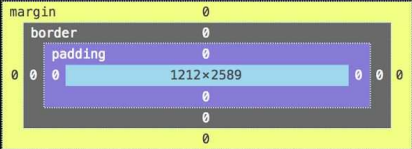
Inspector Console Debugger Style Editor

+ Search HTML

Rules Computed Layout Animations Fonts

Filter Styles Browser styles

Box Model



margin 0
border 0
padding 0
1212x2589
0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0

1212x2589 static

border-bottom-color	rgb(51, 51, 51)
border-bottom-style	none
border-bottom-width	0px
border-image-outset	0
border-image-repeat	stretch stretch
border-image-slice	100%
border-image-source	none
border-image-width	1
border-left-color	rgb(51, 51, 51)
border-left-style	none
border-left-width	0px
border-right-color	rgb(51, 51, 51)
border-right-style	none
border-right-width	0px

```
<!DOCTYPE html>
<html class="" dir="ltr" data-ffo-opensans="true" data-ffo-zillaslab="true" lang="en-US">
  <head prefix="og: http://ogp.me/ns#"></head>
  <body id="home" class="">
    <script type="text/javascript"></script>
    <ul id="nav-access"></ul>
    <!--Header-->
    <header id="main-header"></header>
    <!--Content will go here-->
    <main id="content" role="main"></main>
    <!--redesign notices-->
    <!--Footer-->
    <footer id="nav-footer" class="nav-footer"></footer>
    <!--site js-->
    <!--
    [if lte IE 8]><script type="text/javascript" src="https://developer.cdn.mozilla.net
    /static/build/js/selectivizr.091e18cf669b.js" charset="utf-8"></script><![endif]
    -->
    <script type="text/javascript" src="https://developer.cdn.mozilla.net/static/js/118n
    /en-us/javascript.b28203373cc1.js"></script>
    <script type="text/javascript" src="https://developer.cdn.mozilla.net/static/build
    /js/main.0a73d7502ddf.js" charset="utf-8"></script>
    <script></script>
    <script async="" type="text/javascript" src="https://developer.cdn.mozilla.net/static
    /build/js/newsletter.7cd3274169f2.js" charset="utf-8"></script>
  </body>
</html>
```

html body#home

Créons une page !

HTML



CSS



Créez un dossier, puis index.html et style.css

Exercice 1 *Utiliser l'inspecteur*

Aller à :

<https://www.disney.fr/films/star-wars-lascension-de-skywalker>

Changer le contenu de cet fiche films

- Le titre du film
- La durée du film
- L'image



Star Wars : l'ascension de Skywalker (Épisode IX)

Signalétique Jeunesse: Tous publics

Durée: 2h 22min

Date de sortie: 18 décembre 2019

Genre: Action, Aventures, Science fiction

Lucasfilm et le réalisateur J.J. Abrams unissent de nouveau leurs forces pour embarquer le spectateur dans un voyage épique vers une galaxie lointaine, très lointaine. Dans Star Wars : l'ascension de Skywalker, dernier acte captivant de la prodigieuse saga Skywalker, de nouvelles légendes voient le jour. L'ultime combat pour la liberté est à venir.

Réalisé par

J.J. Abrams

Écrit par

Derek Connolly, Colin Trevorrow, Chris Terrio, J.J. Abrams

Produit par

Kathleen Kennedy, J.J. Abrams, Michelle Rejwan

Distribution

Carrie Fisher, Mark Hamill, Adam Driver, Daisy Ridley, John Boyega, Oscar Isaac, Anthony Daniels, Naomi Ackie, Domhnall Gleeson, Richard E. Grant, Lupita Nyong'o, Keri Russell, Joonas Suotamo, Kelly Marie Tran, Ian McDiarmid, Billy Dee Williams, Greg Grunberg, Shirley Henderson, Billie Lourd, Dominic Monaghan

exercice 2 - Créer une page!

1. Créer un dossier *mywebpage*
2. Créer 2 fichiers dans ce dossier : *index.html* et *style.css*
3. Créer la structure HTML
4. Changer le titre de la page par : *My Web Page*
5. Ajouter *H1, H2, img et p*

Tip1: get VS Code ->

<https://code.visualstudio.com/Download>

Tip2: créer une html structure dans VS Code

-> *html5 + TAB*

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport"
content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible"
content="ie=edge">
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
  <title>Document</title>
</head>
<body>

</body>
</html>
```

Exercise 3 - Ajouter du style !

1. **Ajouter une class** *page-title*
à la balise *h1* et changer la couleur du texte
2. **Changer la propriété** *font-family*
du titre *h1*
3. **Ajouter une couleur de fond**
background

BONUS : centrer le texte du titre

<https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/CSS/text-align>

```
/* examples */  
.page-title {  
    color: red;  
}  
  
p {  
    font-family: Georgia, 'Times New Roman', Times, serif;  
}  
  
img {  
    height: 50px;  
}
```


Quelques liens

1. La documentation Mozilla Developer MDN

- a. <https://developer.mozilla.org/fr/>
- b. [Intro au HTML sur MDN](#)
- c. [Les basics du CSS sur MDN](#)

