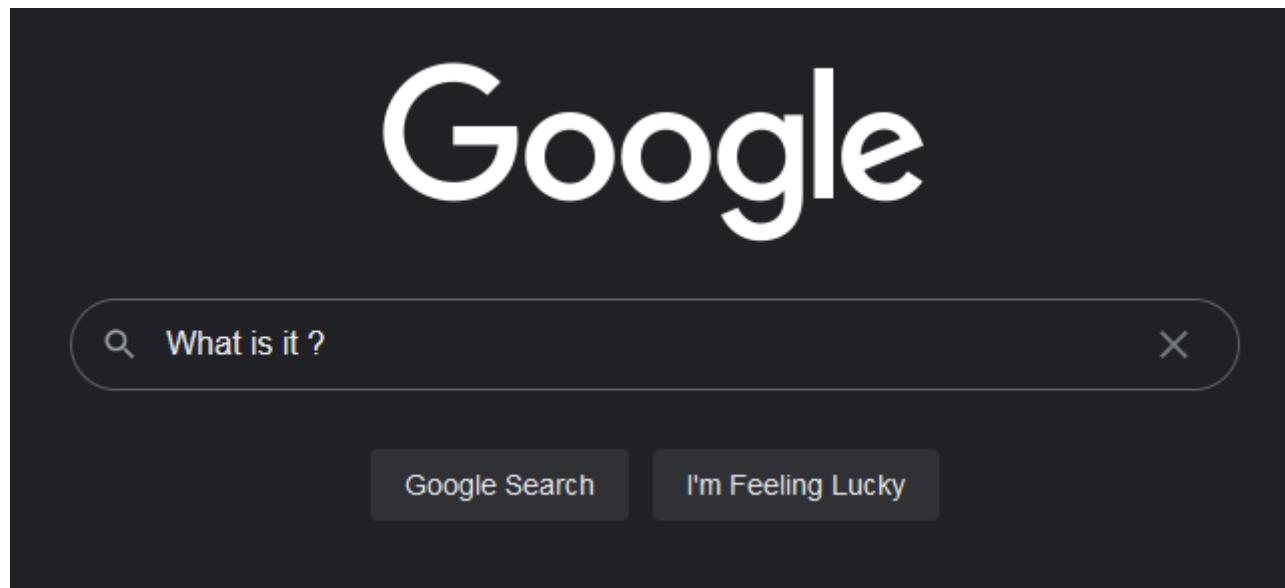


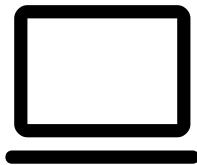
Le web



Le web - comment ça marche

Front-end : côté client

Client



Back-end : côté serveur

Serveur



Base de données



Le web - les langages

Front-end : côté client



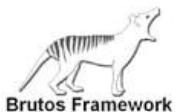
Back-end : côté serveur



Le web - les outils



FastAPI
express



Fat-Free Framework



vaadin>



STRUTS



JHipster



Symfony



mojolicious

Le web - html&css

HTML



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Document</title>
</head>
<body>
  <div>
    A <i>website</i> !
  </div>
</body>
</html>
```

This is a title!

And this is a text!

[And this is a link to google.com!](http://google.com)

And this is an image!

I can do *lots of things* with text!

Here is a list:

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

Here is a table:

Column 1	Column 2	Column 3
Row 1 (1,1)	(1,2)	(1,3)
Row 2 (2,1)	(2,2)	(2,3)

Le web - html&css

css



```
#login-form {  
    width: fit-content;  
    position: absolute;  
    left: 50%;  
    top: 50%;  
    transform: translate(-50%, -50%);  
    font-family: 'Courier New', monospace;  
}  
  
#login-form form {  
    padding: 8px;  
}
```

css

All Images Videos News

About 1,790,000,000 results (0.58 seconds)

<https://www.w3schools.com/css> :: **CSS Tutorial - W3Schools**
css is the language we use to style an HTML document. CSS describes how HTML elements should be displayed. This tutorial will teach you CSS basics, including CSS Introduction, CSS Backgrounds, and CSS Selectors.

<https://developer.mozilla.org/en-US/Web/CSS/CSS> :: **CSS: Cascading Style Sheets - MDN**
Aug 16, 2022 — **Cascading Style Sheets (CSS)** is a style sheet language used for describing the presentation of a document written in HTML or XML. CSS is a W3C standard.

Le web - pratique

acalais.fr/documentation/web/
github.com/Akahara/documentation > /web

The screenshot shows a web-based messaging application with a green header bar containing a house icon, the text 'SuperIMessage', and a user icon. The main content area has a white background. It displays three messages in colored boxes: a blue box for 'Compte 1' with the text 'Premier message', a red box for 'Compte 2' with the text 'Deuxieme message', and a large blue box for 'Compte 3' containing a long block of Latin placeholder text ('Lorem ipsum...').

Balise	Utilisation
<div>	La balise la plus utilisée, pour organiser le document
	Souvent utilisée pour mettre du texte
 	Liste ordonnée et non-ordonnée
<pre>	Contient du texte formaté
<p>	Paragraphe
 	Retour à la ligne forcé
<hr/>	Division horizontale
<a>	Lien (vers un fichier/site/page...)
<h1> , <h2> ...	Titre
	Image
<table>	Tableau
<form>	Formulaire
<input/>	Champ d'entrée utilisateur (texte, date...)
<script>	Contient du code JS

Le web - pratique

acalais.fr/documentation/web/
github.com/Akahara/documentation > /web

```
/* Toutes les balises <span> */  
span {}  
/* Tous les éléments de classe "someclass" */  
.someclass {}  
/* L'élément d'id "someid" */  
#someid {}  
/* Tous les éléments */  
* {}
```

```
/* S'applique à tous les <span> et les <div> */  
span, div {}  
/* S'applique à toutes les <div> qui sont à l'intérieur d'un <span> */  
span div {}  
/* S'applique à toutes les <div> qui sont les enfants directes d'un <span> */  

```

Style	Utilité
margin	Applique une marge extérieure
padding	Applique une marge intérieure
border	Applique une bordure
display	Change le type de positionnement dans le parent
position	Change le type de positionnement dans la page
width	Donne la largeur
height	Donne la hauteur
vertical-align	
Style	Utilité
text-align	
background-color	couleur de fond
white-space	
color	couleur du texte
font-family	police à utiliser
font-size	taille du texte
user-select	permet d'empêcher la sélection
list-style	permet de retirer les points des listes
border-radius	permet d'arrondir un élément