



# Histoire et Vision du Site du Zéro

Massive Open Online Courses



Site du Zéro

[www.siteduzero.com](http://www.siteduzero.com)

## Apprenez le langage html !!!

Vous ne connaissez rien au langage html et vous ne trouvez rien pour l'apprendre simplement ?

Eh bien si, vous venez de trouver. Sur ma page perso se trouve **TOUT** ce qu'il faut savoir, absolument tout, pour pouvoir commencer à créer votre page perso, en partant du point zéro.

- [Sommaire](#)
- [Retour page principale](#)

### P'tits trucs à lire avant de commencer

- Si vous ne connaissez pas le langage html, mais alors là pas du tout, *suivez l'ordre indiqué* pour apprendre. Sinon, n'ayez pas peur de choisir la page qui vous intéresse, mais je vous recommande de lire au moins le début.
- Si vous avez terminé d'apprendre le HTML, vous pouvez aussi aller voir le cours [Gérez votre site web](#), qui est un complément de Apprenez le HTML. Vous pourrez apprendre à envoyer votre site sur le Web, à le référencer aux moteurs de recherche, à intégrer un compteur de visiteurs...

### Sommaire

#### 1) Les bases

- [Qu'est-ce que le html ?](#)
- [Où écrire en html ?](#)
- [Vocabulaire essentiel](#)
- [Syntaxe](#)



Béta

Discutez des tendances avec ceux qui les font.

Google+

Plus d'infos



Qui sommes-nous ?

Ici, on apprend tout à partir de zéro !

Rejoignez la communauté

+ de 15 000 pages de tutoriels

+ de 6 millions de messages sur le forum

+ de 500 000 zéros inscrits



Que voulez-vous apprendre aujourd'hui ?

php, python, maths, jquery, c++...



MAC OS X

MONTER SON ORDINATEUR

LINUX



WINDOWS 7



WINDOWS 8

UNIX





Cours en ligne depuis 1999



- ½ million de membres
- + de 2 millions de visiteurs uniques / mois
- + de 15 000 pages de cours originaux
- Thématiques :
  - Informatique
  - Sciences
  - Entreprise
  - ...



# Modèle économique



Média :

- Publicité
- Recrutement
- Opérations spéciales



Marchand :

- Livres papier
- Ebooks
- *Abonnements premium*

# Créer des sites web en HTML5



- <html><body></html></body> : incorrect, les balises s'entremêlent.



Euh, on pourrait avoir des explications sur toutes les balises que l'on vient de copier dans l'éditeur, m'sieur ?

Bien sûr, c'est demandé si gentiment.

Ne prenez pas peur en voyant toutes ces balises d'un coup, je vais vous expliquer leur rôle !

## Le doctype

```
1 | <!DOCTYPE html>
```

La toute première ligne s'appelle le **doctype**. Elle est indispensable car c'est elle qui indique qu'il s'agit bien d'une page web HTML.

Ce n'est pas vraiment une balise comme les autres (elle commence par un point d'exclamation), vous pouvez considérer que c'est un peu l'exception qui confirme la règle.



Cette ligne du doctype était autrefois incroyablement complexe. Il était impossible de la retenir de tête. Pour XHTML 1.0, il fallait écrire :

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd"> .
```

Dans le cadre de HTML5, il a été décidé de la simplifier, pour le plus grand bonheur des webmasters. Quand vous voyez une balise doctype courte (<!DOCTYPE html>), cela signifie que la page est écrite en HTML5.

## La balise </html>

```
1 | <html>
2 |
3 | </html>
```

C'est la balise principale du code. Elle englobe tout le contenu de votre page. Comme vous pouvez le voir, la balise fermante </html> se trouve tout à la fin du code !

## L'en-tête <head> et le corps <body>

### Apprenez à créer votre site web avec HTML5 et CSS3

#### Partie 1 Les bases de HTML5

Comment fait-on pour créer des sites web ? +

Votre première page web en HTML -

Créer une page web avec l'éditeur

#### Les balises et leurs attributs

##### ◀ Structure de base d'une page HTML5

#### Les commentaires

Organiser son texte +

Créer des liens +

Les images +

#### Partie 2 Les joies de la mise en forme avec CSS

Partie 3  
Mise en page du site +

Partie 4  
Fonctionnalités évolutées +

Partie 5  
Annexes +

# Créer des sites web en HTML5



The screenshot shows a video player interface. At the top, there's a navigation bar with a magnifying glass icon, the text 'HTML5 et CSS : deux langages pour créer un site web', and a search input field. Below the navigation is the 'Site du Zéro' logo, which features a graduation cap icon and the text 'Site du Zéro'. To the right of the logo are four buttons: '480 Quality', 'Export', 'Facebook', and 'Twitter'. The main content area features a large blue speech bubble containing the text 'Apprendre à créer un site web'. In the bottom left corner of the video frame, there's a cartoon illustration of a donkey with a green ribbon around its neck. A video control bar at the bottom includes a play button, a progress bar showing '00:09 / 01:18', and a Dailymotion logo.

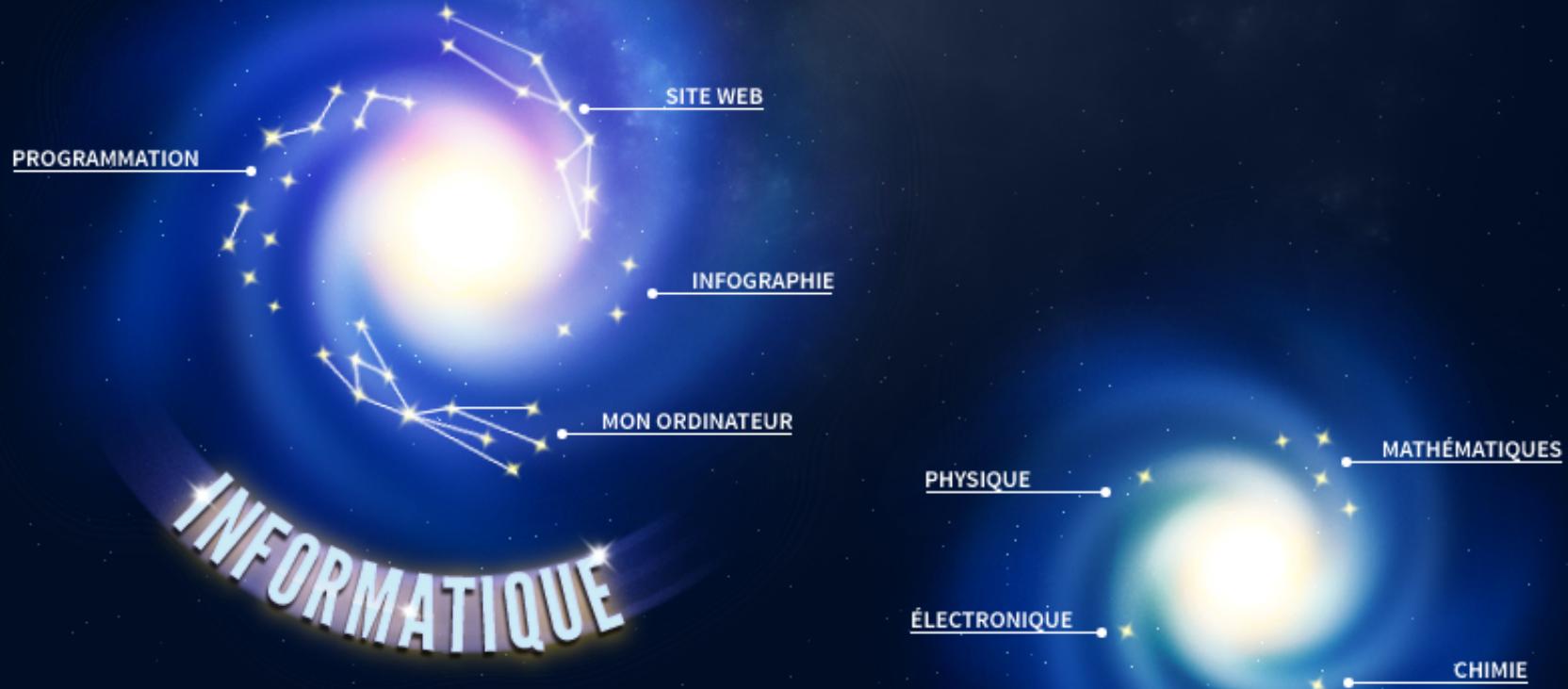
140 000 apprenants par mois / 10 000 livres papier vendus

# **Quelle est la recette miracle ?**

Qu'est-ce qui fait la différence ?



Accompagner la création des  
cours au sein de l'écosystème



Expérience utilisateur attrayante

SCIENCES

*Que voulez-vous apprendre  
aujourd'hui ?*

PYTHON

DJANGO

JQUERY

JAVA BE

JAVASCRIPT

JAVA

HTML5

ANDROID

PHP

MYSQL

PHP POO

APPLI. WIN PHONE

SYMPONY2

Google

Conditions d'utilisation

# Parcours d'apprentissage

Réécrire  $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$  sous forme de multiplication.

Ecrire cette multiplication de trois façons différentes.

-|-



# Exercice

Ecrivez un paragraphe de texte.

✓ Bravo ! Vous avez réussi cet exercice !

Ecrivez votre code ici

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <meta charset="utf-8" />
5     <title>Exercice</title>
6   </head>
7
8   <body>
9     <p>Bonjour !</p>
10  </body>
11 </html>
```

Résultat

Bonjour !

Exercices interactifs  
d'évaluation



Publication sur le web, PDF, livre papier,  
eBook, smartphones, tablettes...



Mathématiques

Dernier message :  
Reparamétrage de courbe



Physique

Dernier message :  
Changement d'état d'un corps pur



Chimie

Dernier message :  
Le Manganèse et ses ions !



Biologie et Géologie

Dernier message :  
[Cours Gratuit] Biologie SNV USTHB



Électronique

Dernier message :  
Amplificateur de guitare pas assez puissant.



Autres sciences

Dernier message :  
clé wpa

dérivé (dy/dx)

Par Vael Le 7 avril 2013 à 21:16:07

5 messages

Dernier message par oowaka

Hier à 16:47

Probleme de devoir

Par Lounaza76 Hier à 15:18

3 messages

Dernier message par oowaka

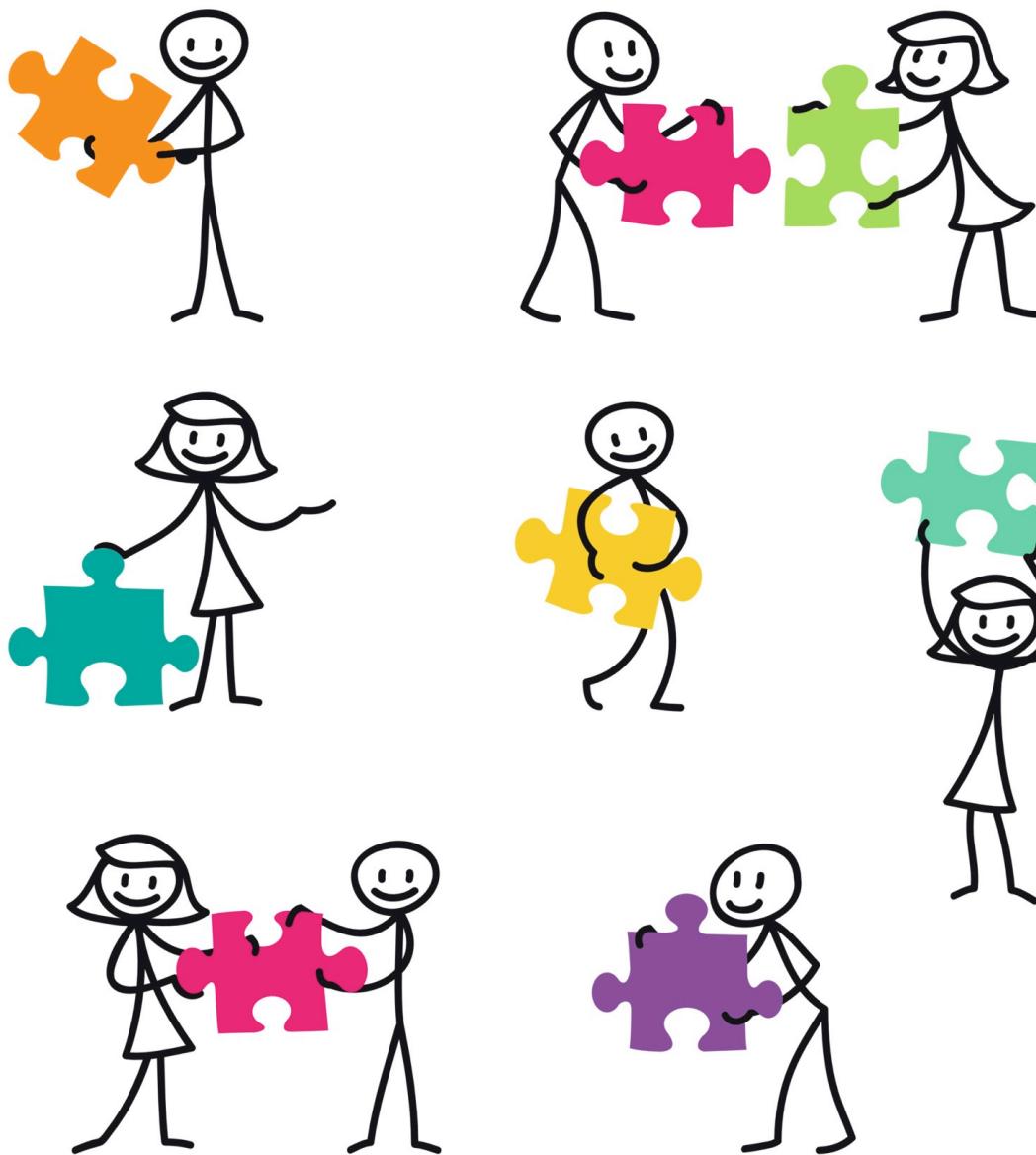
Hier à 16:45

Linéarité de l'intégrale

4 messages

Dernier message par cklqdjfkljqlfj

Entraide communautaire  
(P2P learning)



Amélioration continue  
des cours par la communauté



Accessibilité de tous les outils  
pour tous



Publication ouverte  
(licence Creative Commons)



# Et la suite ?

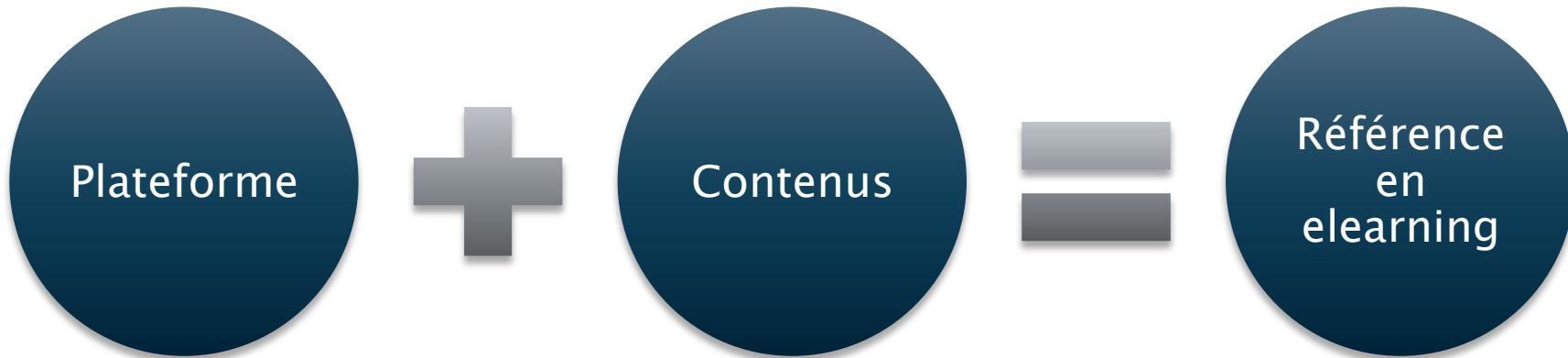
Vision et ambition



Site du Zéro

[www.siteduzero.com](http://www.siteduzero.com)

# Une simple équation





# La plateforme

Le projet CLAIRE



Site du Zéro

[www.siteduzero.com](http://www.siteduzero.com)

# Qu'est-ce que CLAIRE ?



The image features the CLAIRE logo, which consists of the word "CLAIRE" in large, bold, orange-red letters. Below the logo is a red horizontal bar containing the text "Community Learning through Adaptive and Interactive multichannel Resources for Education". At the bottom of the image, there is a French tagline: "Ensemble, inventons l'enseignement numérique du XXIe siècle". The background of the slide is a light gray with faint, stylized orange-red lines radiating from the center, resembling neural connections or network paths.

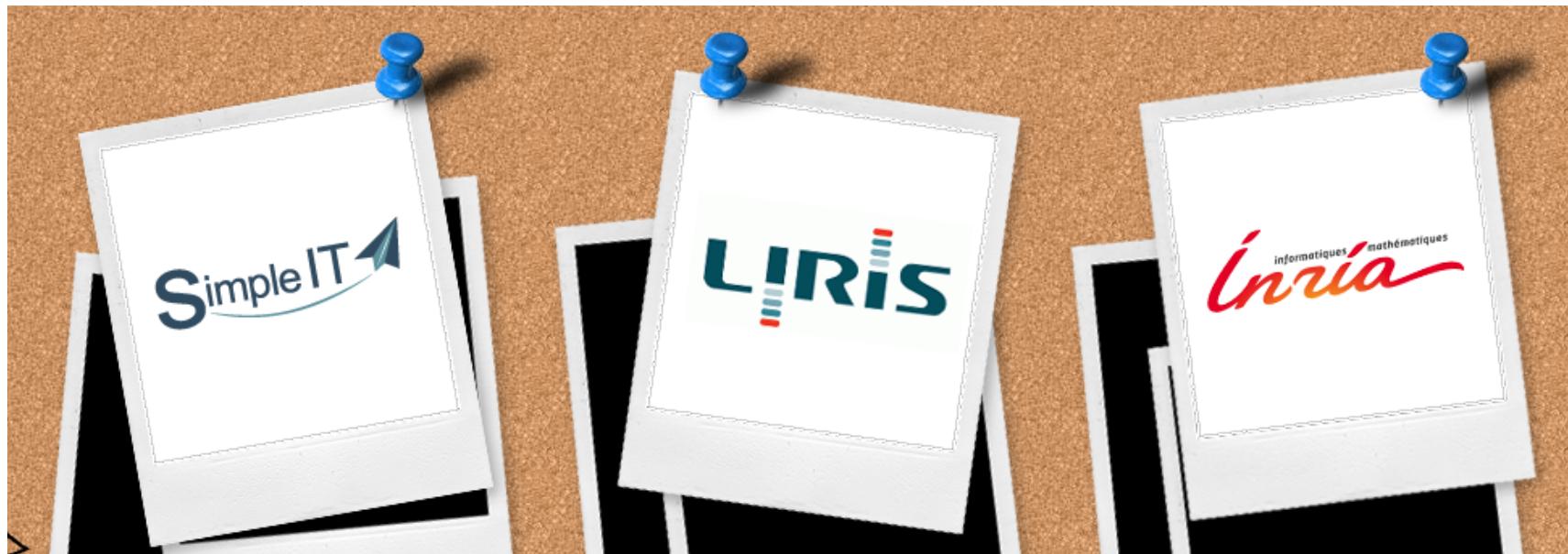
**C.L.A.I.R.E**

Community Learning through Adaptive and Interactive multichannel Resources for Education

Ensemble, inventons l'enseignement numérique du XXIe siècle

[www.projet-claire.fr](http://www.projet-claire.fr)

# Les acteurs





# Les contenus

Se déployer de l'informatique vers toutes les thématiques



Site du Zéro

[www.siteduzero.com](http://www.siteduzero.com)

# Les contenus



Diversification  
des  
thématiques

- Sciences humaines
- Langues
- Musique
- etc.

Partenariats  
école/  
université

- Co-construction de MOOC
- Certificats



# Merci de votre attention !

Questions / Réponses



Site du Zéro

[www.siteduzero.com](http://www.siteduzero.com)

# Contact

- Pierre Dubuc
  - Président, co-fondateur de Simple IT
  - [pierre.dubuc@siteduzero.com](mailto:pierre.dubuc@siteduzero.com)
  - +33 1 80 88 80 35