

Introduction à SPIP



Qu'est-ce qu'un CMS?

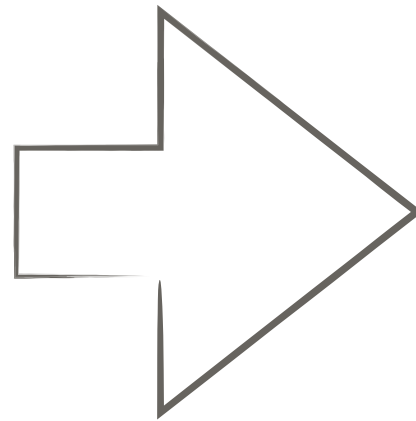
- **C**ontent **M**anagement **S**ystem
(Système de gestion de contenu)

Comment créer son site ?

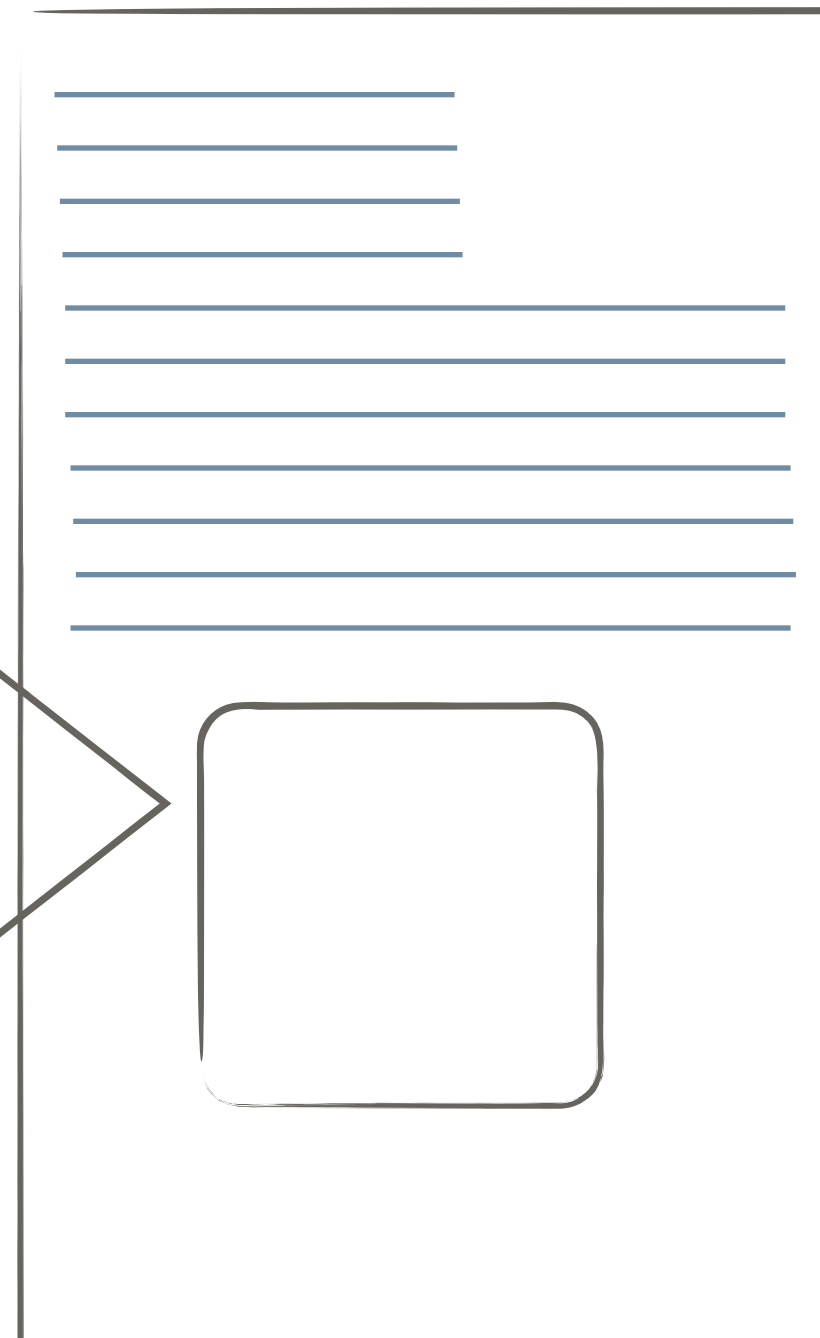
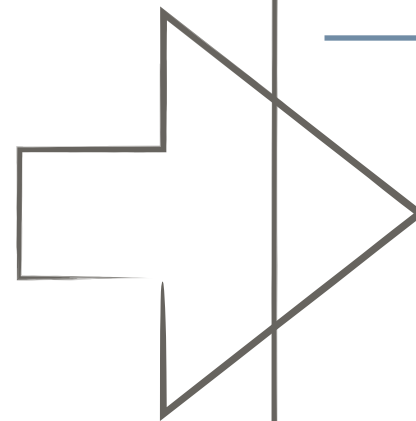
- **Option 1** : Tout coder de zéro
- **Option 2** : Utiliser un CMS

Fonctionnement du CMS

Contenus
(base de données)



Contenant (gabarit)



Pourquoi SPIP ?

- Français
- Multilingue
- Flexible
- Gestion des Medias
- Performant (cache...)

SPIP vs WordPress

- Multilingue
- Traffic important
- Hiérarchie complexe

Structure

- Articles
- Brèves
- Rubriques
- (Documents, images et al.)

Multilinguisme

- Hiérarchies parallèles
 - Une hiérarchie par langue
- Hiérarchie unique
 - Une seule hiérarchie - pages de chaque langue stocké côte à côte.

Comment choisir ?

Exemple concrète

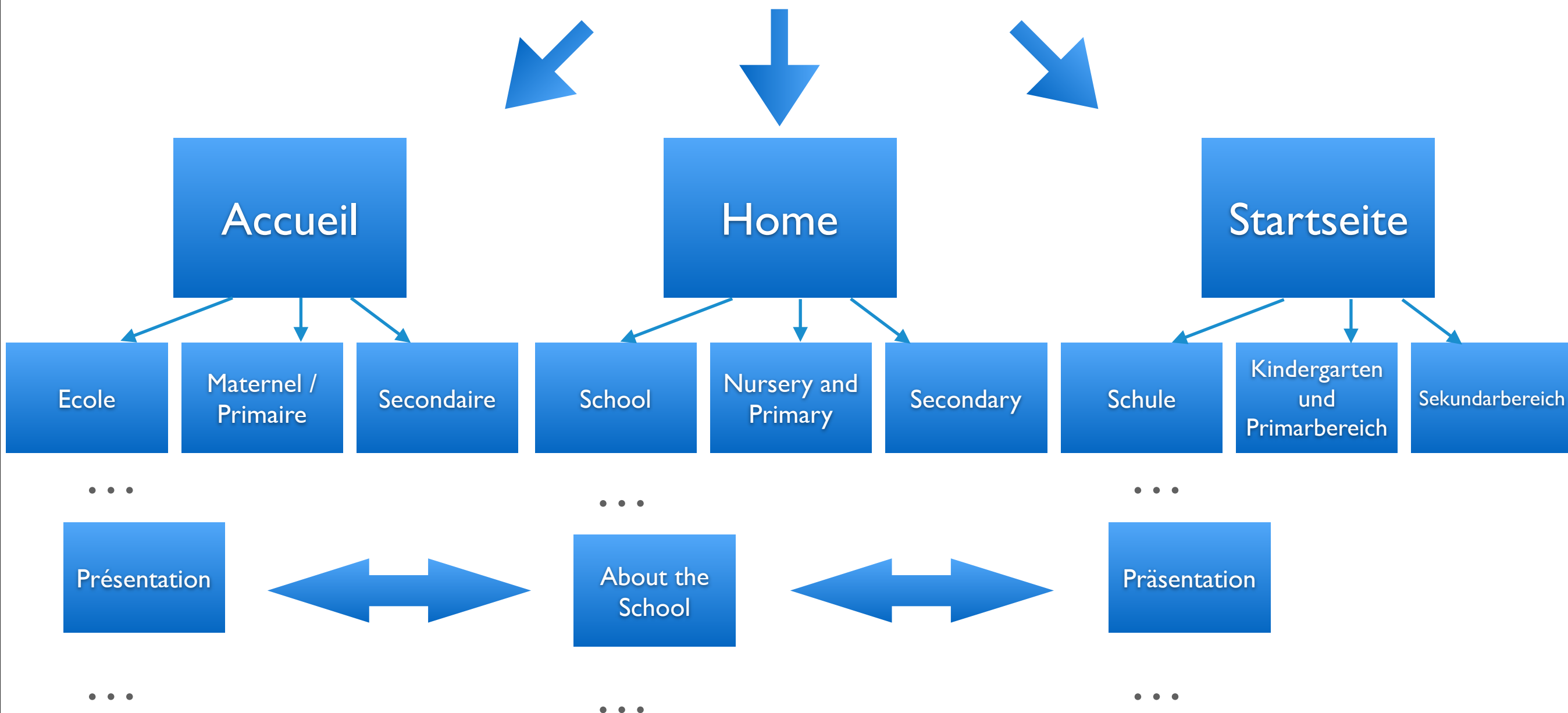
The screenshot shows the website of the European School of Strasbourg. The background is a photograph of a classroom where students are seated at desks, looking towards a whiteboard. The whiteboard contains the text "3^e loi de Kepler" and the equation $\frac{T^2}{R^3} = K \cdot (\text{constante})$. To the right of the equation, there is a formula $F = m \cdot \frac{4\pi^2}{K} \cdot \frac{1}{R^3}$. Below the whiteboard, a teacher is visible, and another student is writing on the board.

The website header includes the school's logo, the name "Ecole Européenne de Strasbourg", and flags for France, the United Kingdom, and Germany, along with a "Log in" button. Navigation tabs for "The School", "Nursery and Primary", and "Secondary" are displayed. A blue navigation bar contains links for "Home", "About", "Events", "Student Life", "Governing Bodies", and "Libraries".

The main content area features the heading "Welcome to the website of the European School of Strasbourg" and a quote: "Educated side by side, untroubled from infancy by divisive prejudices, acquainted with all that is great and good in the different cultures, it will be borne in upon them as they mature that they belong together. Without ceasing to look to their own lands with love and pride, they will become in mind Europeans, and as such will contribute to the common good of the world." To the right of the quote are four buttons: "Calendrier Scolaire", "Admissions", "Scolastance", and "European Bac".

Hiérarchies parallèles

www.ee-strasbourg.eu



- **Astuce !**

- Pour qu'un contenu soit visible dans sur les trois sites, il doit exister dans les trois langues.

Droits

- Webmaster (superadmin)
- Administrateur
- Rédacteur
- Visiteur

Statuts des articles

- En cours de rédaction
- Soumis pour validation
- Publié
- Rejeté
- A la poubelle

Cache

- Pour les contenus
- Pour les squelettes
- Pour les images / médias

xxx.grml.eu

- Mettez la main à la pâte !

Exercice

- Créer un site de 5 pages, 3 niveaux d'arborescence, comprenant : 2 langues + traductions, une galerie photo, un PDF à télécharger
- **Bonus** - Changer le logo et le nom du site.
- **Bonus** - Optimiser les URLs pour le référencement par Google...

Quelques Plugins pour votre premier site SPIP

- Plugin Zpip et ensuite des thèmes (pour des thèmes faciles)
- Plugin ckeditor (pour WYSIWYG).

Merci !

- Des questions ?