1. Introduction

L'objectif de ce cours est d'apprendre à utiliser le logiciel SPIP en tant que rédacteur. Ce cours ne requiert aucune connaissance informatique préalable à part savoir naviguer sur Internet.

SPIP est un logiciel de la famille des CMS (Content Management System). Il permet de gérer automatiquement un site Internet avec une équipe de personnes sans avoir besoin de l'aide d'un webmaster pour les mises à jour.

SPIP est un logiciel libre et gratuit. Pour plus d'informations ou consulter la documentation complète, aller sur le site <u>http://ww.spip.net</u>

2. Architecture d'un site SPIP

Un site SPIP est toujours composé de deux parties

2.1. Partie publique

Comme son nom l'indique, il s'agit de la partie accessible à tous les internautes. Vous trouvez toutes les fonctions d'un site Internet classique : des rubriques, des articles, un moteur de recherche, parfois des forums.... Vous pouvez naviguer librement mais il est impossible de modifier le contenu des pages.

Exemple de partie publique : <u>http://www.monsite.org</u>

2.2. Partie privée

La partie privée (parfois appelée back-office) est destinée à la rédaction et à la gestion du contenu. Elle est accessible uniquement aux administrateurs et aux rédacteurs. Pour y accéder, il faut ajouter /ecrire/ à l'adresse de votre site

Exemple partie privée : <u>http://www.monsite.org/ecrire/</u>

Sur cette page d'identification, on vous demande un identifiant et mot de passe qu'un administrateur vous aura préalablement donné (Sur certains sites, il est possible de s'inscrire librement en tant que rédacteur). Une fois identifié vous accédez à l'interface privé de SPIP qui permet d'écrire des articles et de participer à la vie rédactionnelle du site.

3. Utiliser la partie privée de SPIP (back-office)

3.1. Présentation de l'interface

🔁 🗾	P 🔼	2	
À suivre Édition	Forum Auteurs	Aide	Visiter
	erational 🚺 👪 🕹	🔲 💶 frança	is 💽 🚶
	Actuellement en ligne : M ultron		
ERATIONAL B			
SPIR - Contrib	Écrire un nouvel Écrire un nouvel prève	une nouvelle 🔮 🥵	éférencer un te
Articles E • en cours de rédaction: 182 • en attente de validation: 70 • publiés en ligne: 592	Tous vos articles 🛍 Brèves	🧳 Mots-clés 🔮 Sit	es référencés
Brèves ⊞ • en attente de validation: 3 • publiés en ligne: 53	Les articles et brèves ci-dessous sont pas à donner votre avis grâce aux for	t proposés à la publicat rums qui leur sont attac	tion. N'hésitez shés.
Messages publics • 6921	Articles proposés		
Auteurs Administrateurs: 33 Rédacteurs: 3096	1 11 21 31 41 51 61		Tout afficher
Visiteurs: 1	Bones Pepper 1.8	ZO M) 27 juin	№ 1015
	Un squelette simple et personalisable à souhait	Bcool M> 27 juin	№ 1014
Annonces générales :	SPIP2SPIP : Recopier des articles d'un SPIP à l'autre via un flux RSS "étendu"	erational 25 juin	Nº 1012
Contemporary Conte	B [chantier] [(#FORMULAIRE_ARTICLE)]	SPIP Solutions , dadoo , BoOz 20 juin	N" 553
Pas de Modifications du	🖩 Sitemap Google	marabbeh ME 11 juin	N* 991
Contrib	🖩 Afficher les articles par semaine	mortimer MÞ. 9 juin archilogue MÞ	Nº 984
12-14 Email	P Revolution Charge 0.1	Alathaia Mh. 9 Jula	N# 002

Il est possible que votre interface soit légèrement différente selon la version de SPIP sur lequel vous travaillez. Il est possible de personnaliser cette interface (couleur, taille, langue....) grâce au menu :



Astuce : Il est conseillé de travailler dans l'interface complète pour avoir accès à toutes les fonctions de SPIP (mots-clés, prévisualisation ...) Pour basculer dans l'interface complète, cliquer sur le premier bouton du menu précédent.

3.2. Ecrire son premier article

Vous allez écrire votre premier article. Il faut d'abord choisir **où** l'écrire. SPIP range ces objets dans des rubriques. Pour comprendre l'organisation de ces rubriques, allez dans le menu **édition**.



Choisir la rubrique dans lequel vous voulez écrire votre article et cliquez sur l'icône écrire un nouvel article

Écrire un nouvel article

Vous accédez à la page de rédaction de l'article. Compléter les champs titre, texte, et **valider**. SPIP enregistre votre article et vous affiche le résultat. Attention, pour l'instant votre article n'est pas disponible dans la partie publique. Il est considéré en cours de rédaction. Vous pouvez alors **demander la publication de l'article** ou continuer à travailler dessus pour ajouter des éléments ou corriger des fautes.

3.3. Demander la publication d'un article

Quand votre article est prêt, il faut demander sa publication pour qu'il apparaisse dans la partie publique. Aller sur cet article (grâce au menu **édition**) et cliquez sur l'icône suivante

Votre article est alors soumis aux administrateurs qui vont décider de le publier ou non. Cette validation est une validation humaine, elle peut donc prendre du temps. Pour voir l'évolution des demandes de validations d'articles, aller au menu **A suivre**

Dès que votre article est accepté, il passe dans la partie publique ! Si l'article ne convient pas, il est jeté à la poubelle ou l'administrateur peut vous demander de le reprendre.

Pour connaître le statut d'un article, regarder l'icône de couleur qui lui est associé à côte de son titre.

en cours de rédaction
🗄 en attente de validation
publiés en ligne
🖃 refusés
🗄 à la poubelle

Lorsque votre article est terminé, vous pouvez proposer sa publication. 🔊

Demander la publication de cet article

3.4. Modifier un article

Aller sur cet article (grâce au menu édition) et cliquez sur l'icône modifier



Attention : il est impossible de modifier l'article d'un autre rédacteur. Il est aussi impossible de modifier un article qui a déjà été publié et placé en ligne (même si c'est le vôtre).

4. Ecrire un article complet

Nous allons maintenant écrire un article complet avec des images, de la typographie et en lui ajoutant des documents.

4.1. Utiliser les raccourcis de mise de forme

Pour conserver une cohérence graphique générale, vous ne pouvez pas modifier entièrement l'aspect de votre texte comme dans un traitement de texte classique. L'important est de structurer votre texte en terme de sens (titre, paragraphe, listes...). L'aspect final de votre texte sera défini grâce au style global défini par l'équipe technique du site.

Par contre, vous pouvez enrichir la typographie de votre article. Pour utiliser cela, vous pouvez utiliser la barre typo (non disponible sur certains navigateurs mac) lors de la rédaction de l'article:



Pour utiliser cette barre, sélectionner le texte qui vous voulez mettre en forme et cliquer sur un bouton (italique, gras, titre, lien hypertexte,). Apparaît alors un code autour du texte sélectionné.

Exemple :

Le nom officiel du roi soleil est {{Louis XIV}}

s'affichera

IL nom officiel du roi soleil est Louis XIV

On appelle ce code est un raccourci de mise en forme.

Voir en annexe de ce document, un résumé pour tous les raccourcis disponibles

Attention : l'apparence de l'article dans la partie privée et la partie publique n'est pas la même. Dans certains sites SPIP, vous disposez d'une fonction **prévisualisation** qui permet de tester l'apparence avant publication.

Note : Pour les usagers avertis, il est aussi possible de taper du code HTML (non recommandé).

4.2. Contraintes du HTML : les espaces blancs et les retours chariots

Les articles SPIP sont présentés dans le langage des pages web : le HTML.

Le HTML présente quelques particularités et limitations

Les espaces blancs

Les espaces blancs ne sont pas pris en compte et les effets de tabulations, de marges sont simplement ignorés

Ex. chat et chien s'affichera chat et chien

Les retours chariots

Il existe deux retours chariots sous SPIP :

- le retour chariot (appuyer deux fois sur entrée) qui crée un paragraphe
- le simple retour à la ligne qui se crée en appuyant une fois sur entrée (pour être au début de ligne) et en plaçant le raccourci _ ma nouvelle ligne

4.3. Ajouter un lien

Pour créer un lien externe : [aller sur google->http://www.google.com]

Pour créer un lien interne au site :

Vers un article : [aller sur l'édito->12] où 12 est le numéro de l'article édito

Vers une rubrique : [aller sur actu->rub5] où 5 est le numéro de la rubrique actualité

Astuce : Vous pouvez utiliser la syntaxe courte, dans ce cas c'est SPIP qui trouvera automatiquement le titre de votre hyperlien

Exemple : [->12] affiche un lien vers l'article 12 en prenant comme lien le titre de l'article 12 « Actualités de la GBA »

4.4. Ajouter des images aux articles

SPIP possède deux méthodes pour ajouter des images

Ajouter vos images en tant qu'images



AJOUTER UN DOCUMENT ? Télécharger depuis votre ordinateur : Browse... Télécharger

Ajouter vos images en tant que documents

Pour illustrer vos articles

Pour gérer un portfolio

Méthode pour ajouter une image en tant qu'images

La première chose a faire est de préparer vos images pour le web, c'est-à-dire un taille ne dépassant pas les 800 pixels de large et un poids excédant le 40 Ko.

- 1. Ecrire votre article et le valider (indispensable)
- 2. Modifier cet article > Menu Ajouter une image
- 3. Un aperçu de l'image apparaît. Vous pouvez compléter le titre et une description à l'image



L'image est maintenant disponible. Il faut maintenant la placer dans votre article grâce au raccourci pour insérer les images : <img156|left>

4.5. Ajouter un document

Si vous pouvez aussi utiliser le formulaire « ajouter un document » qui permet d'ajouter des images ou d'autres formats comme pdf, word (.doc) Procéder de la même façon que prédemment

SPIP ajoute une icône pour permettre à l'internaute de télécharger ce document.



4.6. Ajouter plusieurs documents en une seule fois

Sur votre ordinateur, placer vos documents dans un fichier .zip (vérifier que votre fichier ne dépasse pas la taille limite autorisée par le site)

Utiliser le formulaire ajouter un document (ou image) pour ajouter le fichier .zip.

Choisir ensuite l'option de décompressé le zip pour installer tous les fichiers.

Cliquer sur valider et vos images seront toutes disponibles



Le fichier que vous proposez d'installer est un fichier Zip.

Ce fichier peut être :

C installé tel quel, en tant qu'archive compressée Zip ; décompressé et chaque élément qu'il contient installé sur le site. Les fichiers qui seront alors installés sur le site sont :

mira3-3ec65.jpg
 sing-sing.jpg
 always and single single

4.7. Ajouter des documents volumineux

Chaque site possède une taille limite (qui varie de 2Mo à plusieurs mégas) pour envoi des documents. Si votre document dépasse cette limite, il faudra contacter l'administrateur du site puir ajouter lui-même le document en FTP.

4.8. Ajouter un document externe

Vous pouvez aussi ajouter des documents externes au site comme un morceau de musique ou une vidéo issu de YouTube, DailyMotion, Google vidéo....

Aller sur le site distant, copier le code HTML souvent indiqué sous la vidéo



Coller ce code HTML directement dans votre article SPIP :



Votre vidéo est disponible :



Emmanuel Lamotte

Astuce : Sur certains sites, il est possible d'aller plus vite : ajouter l'adresse en vidéo dans le menu Ajouter un document >déplier la flèche noire > référencer un document distant

Référencer un sur l'internet :	document 🖉
<u></u>	Choisir

4.9. Ajouter des mots-clés

Sur certains sites, il peut ajouter des mots-clés qui permettent de classer plus facilement les articles, pour ajouter un événement dans un agenda

Pour ajouter un mot-clé, aller sur votre article et aller sur l'onglet dédié.

- M		
MOTS-CLÉS 🗿		
AJOUTER UN MOT-CLÉ :	Priorité de l'article	
	what 🗸	
	WHAT	
	Innovation	
	Research system	
	Sciences humaines et sociales	

4.10. Ajouter d'autres auteurs

Vous pouvez ajouter d'autres auteurs à votre article. Cela permet de co-signer un article commun. Attention : ajouter un auteur, lui donne le droit de modifier à sa convenance l'article.

5. Utiliser le multilinguisme

Vous pouvez passer ce chapitre si vous utilisez un site monolingue.

Dans la plupart des cas de sites multilingues, on crée une rubrique principale par langue. Chaque rubrique principale (anglais, francais, arabe, ...) fonctionne comme un mini-site indépendant. Vient ensuite le système de liens de traduction qui permet d'associer un article donné à ses traductions. Cette traduction n'est pas automatique, c'est à vous de l'écrire (ou à un traducteur dans l'équipe)

5.1. Traduire un article

Aller sur l'article que vous voulez traduire.et dépliez l'onglet langue

Vous arrivez sur un formulaire pour écrire votre traduction. Ne pas oublier de **déplacer l'article** dans la langue dans lequel vous le traduisez. Après avoir **validé**, dans l'onglet langue vous devriez voir la liaison entre les deux articles traduits :

LANGUE ET TRADUCTIONS DE L'ARTICLE (English)				
français				
English				

Il reste maintenant comme pour un article normal à demander la publication de votre traduction.

Attention : Les documents attachés à l'article ne sont pas traduits. Il faut donc le faire à la main. Par contre le pseudo code des images <imgNN> restent valables, vous n'avez pas à le reprendre ;

5.2. Suivre l'évolution des traductions d'un site

Aller dans le menu Tout le site qui permet de visualiser les articles qu'il reste à traduire

Emmanuel Lamotte

6. Autres fonctions

6.1. Page personnelle

En tant que rédacteur, vous pouvez fournir des informations (biographie, coordonnées, …) qui seront reprises dans le site publique. Pour éditer ces informations aller dans le menu :

Informations personnelles

Attention : La page auteur dans la partie publique n'est disponible que si, au moins, l'un de vos articles a été publié.

6.2. Autres outils intranet de la partie privée

SPIP dispose d'autres outils dans la partie privée. Ces outils, lorsqu'ils sont utilisés par l équipe, peuvent servir comme intranet et pour synchroniser le travail de rédaction du site.

On peut citer en autres: un calendrier, un forum interne, un suivi des contributions des autres rédacteurs,

7. En savoir plus...

Dans la partie privée, vous avez une rubrique Aide complète, ne pas hésiter à la lire intégralement.

Liens :

 http://www.spip.net/fr
 Le site officiel de SPIP

 http://www.spip-contrib.net/-Documentation Autres documentations pour apprendre à utiliser SPIP

Ce cours est placé sous licence Creative Commons by-nc-sa :

Lire les termes de cette licence : http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/fr/

Merci de me signaler les erreurs et vos suggestions à faire sur ce document sur :

http://www.erational.org/contact.php

Emmanuel Lamotte

Annexe : Mémo des raccourcis typographiques

Edition

Titre { { { intertitre } } }

Mise en forme (en ligne)

{{gras}} {italique} texte biffé <code>code</code>

Blocs spéciaux

<poesie>vers</poesie>
<cadre>texte</cadre>
<quote>citation</quote>

Gestion des blancs et retours

retour à la ligne
 séparateur
 tiret semi quadratin
 espace~insécable

A éviter

première ligne
 deuxième ligne
 troisième ligne
 code <html>

Documents non textuels

Image

<imgXXX> <imgXXX|left> <imgXXX|center> <imgXXX|right>

Document à télécharger

<docXXX> <docXXX|left> <docXXX|center> <docXXX|right>

Document à intégrer

<embXXX> <embXXX|left> <embXXX|center> <embXXX|right>

Liens

Lien externe

[texte du lien->http://www.spip.net/]
[->http://www.spip.net/]
[texte du lien|bulle aide->http://www.spip.net/]
[?Wikipedia]

Lien email

[texte du lien->moi@moi.org] [->moi@moi.org]

Lien interne

[texte du lien->12] [->12] [texte du lien->rub99] [->rub99] [texte du lien->aut3] [->aut3] [texte du lien->br3] [->br3]

Lien ancre

[definition_ancre<-] [retour à l'ancre->#definition_ancre]

Note

texte[[note automatique de bas de page]]
texte[[<XX>note de bas de page]]

Listes et Tableaux

Liste à puces

- -* première ligne
- -* deuxième ligne
- -* troisième ligne

Liste numérotée

- -# première ligne
- -# deuxième ligne
- -## une sous-liste numérotée
- -# de retour dans le niveau initial

Tableau

||Description|tableau exemple|| |{{titre a}}|{{titre b}}| |1a|1b| |2a|2b| |3a|3c|