Cours SPIP 4 pour rédacteur et rédactrice

L'objectif de ce cours est de devenir rapidement autonome avec le logiciel SPIP pour publier soi-même ses contenus sur internet. Ce cours ne requiert aucune connaissance en informatique particulière.

1. Qu'est ce que SPIP?

SPIP (Système de Publication pour Internet Partagé) est un logiciel de gestion de contenus (en anglais CMS : Content Management System). Il permet de gérer un site internet seul ou en équipe.

SPIP est un logiciel web libre (licence GPL) et gratuit. Il est disponible dans de nombreuses langues et sert de moteur à de nombreux sites allant du simple blog aux grands sites institutionnels.



La version 4.2 est sortie en 2023.

Pour plus d'informations, consulter le site officiel https://www.spip.net

2. Architecture d'un site SPIP

Un site SPIP est toujours composé de deux parties

2.1. Partie publique

Il s'agit de la partie du site Internet accessible et consultable par tous les internautes.

Exemple d'adresse pour la partie publique : http://www.monsite.org

2.2. Partie privée

La partie privée (parfois appelée back-office) permet de modifier le contenu du site. Cette partie n'est accessible qu'aux rédacteurs-trices et administrateurs-trices du site.

Pour y accéder, il faut ajouter /ecrire/ à l'adresse de votre site (attention sans accent !)

Exemple d'adresse pour la partie privée : http://www.monsite.org/ecrire/

Internaute	Rédacteur-trice	Administrateur-trice
Consulte le site public	En plus	En plus
	Accède à la partie privée	Edite les rubriques, les rédacteurs
	Rédige des articles	Modifie et valide les articles
		Gère le site techniquement

3. Accéder à l'espace de travail

Allez sur la page d'authentification

accessible depuis l'adresse http://www.monsite.org/ecrire/

Vous devez vous identifier avec un identifiant et mot de passe qu'un administrateur vous aura préalablement donné.

Vous pouvez aussi demander que le formulaire vous renvoie votre mot de passe : cliquez sur « mot de passe oublié ?

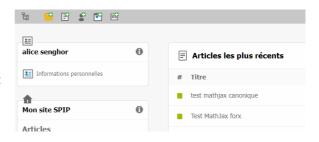
Bienvenue dans la partie privée de SPIP!

Dans cet espace vous pourrez créer vos articles et participez à la vie du site.

Une fois connecté-e, si vous retournez sur le site public, les boutons en haut de page (dans l'exemple ci-contre : « Article (2) ») sont disponibles revenir facilement au bon endroit dans la partie privée.

Une fois votre travail terminé, si vous êtes sur un ordinateur public, n'oubliez pas de vous déconnecter









4. Ecrire son premier article

Choisissez la rubrique dans laquelle vous voulez déposer votre article.



Cliquez sur l'icône « Écrire un nouvel article ».



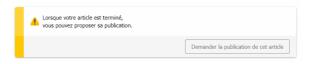
Rédigez votre article :

Complétez les champs « Titre », « Texte », et validez en bas de page.



Demandez la publication de l'article

Quand votre article est prêt, il vous faut demander sa publication pour qu'il apparaisse dans la partie publique.



5. La validation des articles

Votre article est alors soumis aux administrateurs-trices qui vont décider de le publier ou non. Cette validation est une validation humaine, elle peut donc prendre du temps.

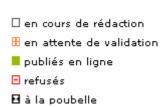
Tant que votre article n'est pas validé, vous pouvez :

- Modifier son contenu
- Le prévisualiser

Rrévisualiser

Astuce: Pour connaître le statut d'un article,

regardez l'icône de couleur qui lui est associé à côte de son titre.



Lorsque votre article est validé:

- Vous pouvez le voir en ligne
- Pour des raisons de sécurité, vous ne pouvez plus le modifier ou le déplacer. Il faut en faire la demande à un administrateur.

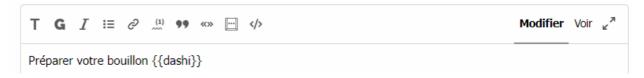


6. Ecrire un article complet

6.1. Utiliser les raccourcis de mise de forme

Lorsque vous rédigez un article, vous pouvez le mettre en forme grâce au porte-plume. Cet outil permet d'enrichir et de structurer votre texte (intertitre, gras, listes, ...).

Pour utiliser cette barre, sélectionnez le texte que vous voulez mettre en forme et cliquez sur un bouton (italique, gras, titre, lien hypertexte,). Apparaît alors un code autour du texte sélectionné (dans l'exemple ci-dessous, le code est une double accolade ouvrante puis fermante autour du mot choisi pour être mis en gras). On pourra aussi utiliser les raccourcis des traitements de texte habituels (exemple: Ctrl+B: passage en gras)



Vous pouvez utiliser l'onglet « voir » pour apercevoir l'aspect du texte avant sa publication :

Modifier	Voir	_₹ ^N
Préparer votre bouillon dashi		

Code exemple (onglet éditer)

Résultat affiché (onglet voir)

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

Le nom officiel du roi soleil est Louis XIV

On dit que ce code est un raccourci de mise en forme.

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

A propos: SPIP ne propose pas d'éditeur WYSIWYG qui permette, comme dans un traitement de texte, au rédacteur-trice de choisir sa police, sa taille, ... Il s'agit de préserver une cohérence entre tous les articles. Comme dans un journal papier, les articles ne changent pas de police ou de couleur d'un article à l'autre. SPIP préserve ainsi le texte pour optimiser sa présentation (on peut l'afficher au mieux depuis un grand écran ou un portable, sa diffusion (moteur de recherche, flux, ...), sa pérennité (on peut changer les couleurs du site sans reprendre tout le contenu).

6.2. Contraintes du HTML : les espaces blancs

Les articles SPIP sont affichés dans le langage des pages web : le HTML qui présente quelques particularités et limitations. Les espaces blancs ne sont pas pris en compte et les effets de tabulations, de marges sont simplement ignorés

Code exemple			Résultat affiché
chat	et	chien	chat et chien

6.3. Créer un lien externe

Code exemple	Résultat affiché
[aller sur google->http://www.google.com]	aller sur google
[->http://www.google.com]	http://www.google.gom

Attention: indiquez bien les adresses complètes commençant par http://....

6.4. Créer un lien interne

Un lien interne est un lien qui pointe vers un autre objet du site et facilite la navigation de l'internaute. Pour créer un lien interne, il vous faut connaître le numéro de l'objet cible





Chaque objet dans SPIP possède un numéro visible depuis l'espace privé et public

Le raccourci pour faire le lien sur cet article est : [consulter l'article->2]

Astuce: Il est possible d'omettre l'expression de gauche : [->2]. Dans ce cas SPIP affiche le titre de l'objet ciblé.

Mémo	Syntaxe
Lien vers un article	[texte du lien->2]
Lien vers une rubrique	[texte du lien->rub2]
Lien vers un auteur	[texte du lien->aut2]
Lien vers un document	[texte du lien->doc2]

7. Ajouter des images et documents aux articles

7.1. Etape 1 : Préparez vos documents pour le web.

Il est important de préparer vos documents sur votre ordinateur avant de les publier. Voici quelques points à vérifier :

- Le poids du document : ne dépassez pas en général le 5 Mo
- Le format du document : utilisez des formats reconnus par tous (pdf, txt, zip...), évitez les formats propriétaires ou potentiellement dangereux (doc, exe, ..). Pour les images, choisir les formats web : jpg (photos) et png ou gif (logos, illustrations).
- La taille du document : pour les images, la résolution doit être de 72 dpi en mode RVB (Rouge Vert Bleu) et nous vous suggérons de ne dépasser une largeur de 2000px par image.
- **Droit d'auteur**: le document n'est-il pas protégé par le droit d'auteur, avez-vous l'autorisation de le placer en ligne ? Dans certains cas, il est nécessaire de mentionner le photographe dans les crédits.

7.2. Etape 2 : Ajoutez vos documents aux articles

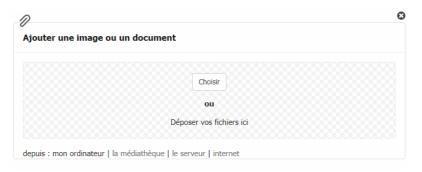
Utilisez le formulaire d'ajout de documents

Selon la configuration de votre site, vous pourrez n'ajouter que des images ou tous les types de documents

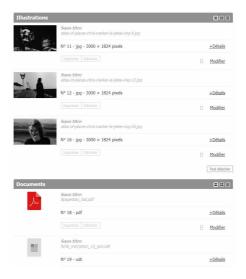


Vous pouvez ajouter des documents depuis:

- votre ordinateur (fichiers de votre disque dur)
- la médiathèque (fichiers déjà présents sur le site)
- internet (fichiers placés sur internet sur des services externes de type , youtube, vimeo, ...)



Votre document apparaît en ligne associé à une vignette



Vous pouvez éditer chaque document via le lien modifier

Ceci vous permet d'ajouter un titre, une description, des crédits à votre document



Pour insérer ce document au sein de votre article, ajouter le raccourci <docXX> à l'endroit où vous voulez qu'il apparaisse dans le fil de votre article.



7.3. Comprendre l'alignement des images et documents en HTML

Une fois votre document ajouté à votre article, ajoutez le raccourci <docXXX> dans le corps de votre texte à l'endroit où vous voulez que votre document apparaisse.

Lors de l'ajout du document dans le corps du texte vous avez la possibilité de choisir son positionnement.

Position par défaut: <docXX>

Le document se place dans le fil du texte

Position à gauche: <docXX|left>

Le document se place à gauche et le fil du

texte continue sur sa droite jusqu'à dépasser l'image en hauteur

Position centrée: <docXX|center>

Le document se place au centre et le texte passe à la ligne

Position à droite: <docXX|right>

Le document se place à droite et le fil du texte continue sur sa gauche jusqu'à dépasser l'image en hauteur

Lorem ipsum dolor sit amet consectetuer interdum non Morbi omare lorem. Semper Philisellus interdum tortor egestas condimentum nunc ipsum Sed Pelientesque id. Ut semper Aenean enim sagittis amet wisi Praesent ut augue lorem. Amet ut ac Aenean a metus sagittis habitant tellus Suspendisse sit. Nullam id Vestibulum accumsan uf Vestibulum Lacinia semper neque risus Donec neque volutpat nonummy tortor Nam elit. A in sed gravida id ut sagittis sem ac quis Donec. Elit Curabitur lacreet

Lorem ipsum dolor sit amet consectetuer interdum non Morbi ornare iorem. Semper Phaselius Interdum tortor egestas condimentum nunc ipsum Sed Pellentesque kt. Ut semper Aenean enim sagttis amet wsi Praesent ut augue loren. Amet ut ac Aenean a metus sagittis habitant tellus Suspendisse sit. fautam id Vissbulum accumsan ut Vestibulum Lacinia semper neque risus Doner, neque volutpat nonummy tortor fram est. A in sed gravida id ut sagitts sem ac quis Doner. Est Curabitur lacreet malesuada Lorem uma dictured Vestibulum consectetuer was enim. Lacreet tincidural sed quis



Lorem ipsum dolor sit amet consectetuer interdum non Morbi ornare lorem. Semper Phasellus interdum tortor egestas condimentum nunc ipsum Sed Pellentesque id. Ut semper Aenean enim sacittis amet unu Praesent ut. augue lorem. Amet ut ac Aenean a metus sagittis habitant tellus

Lorem ipsum dolor sit amet consectetuer interdum non Morbi ornare lorem. Semper Phaselius interdum tortor egestas condimentum nunc ipsum Sed Pellentesque id. Ut semper Aenean enim sagittis amet wisi Praesent ut augue lorem. Amet uf ac Aenean a metus sagittis habitant felius Suspendisse sit. Nullam id Vestibulum accumsan ut Vestibulum Lacinia semper neque risu Dones neque volutpat nonummy fortor Nam est. A in sed gravida di ut sagiffis sem ac quis Dones. Est Curabitur lacrent malesuada Lorem uma dicturnst Vestibulum consectetuer was enim. Lacreet tinciduril sed quis

7.4. Modifier l'ordre des images et documents

Il est possible de modifier l'ordre des documents en déplaçant les documents

::

par un simple glisser-déposer avec l'icône « grip »

Ce qui donne :



8. Ajouter du son et de la vidéo

8.1. Intégrer une vidéo externe (youtube, vimeo, ...) ou une image distante (flickr, ...)

Pour ajouter des ressources externes, le plus simple est d'utiliser le plugin **oembed** (s'il n'est disponible, demander à l'administrateur du site de l'installer).

Ensuite pour intégrer une vidéo externe, il suffit de recopier l'adresse de la vidéo dans votre article entouré de crochets habituels.

Ce vidéo-clip est superbe https://www.youtube.com/watch?v=jfKfPfyJRdk>

affichera



lofi hip hop radio - beats to relax/study to
par Lofi Girl

8.2. Intégrer une vidéo ou mp3 en local

Il est aussi possible de placer vos fichiers directement sur le SPIP sans passer par une plateforme externe à la youtube. Dans ce cas, il faut préparer vos fichiers.

Les formats habituels sont le mp3 (son) et le mp4 (vidéo).

Ensuite il faut déposer le fichier et l'intégrer dans SPIP grâce au raccourci habituel <docXX>

9. Astuces diverses

9.1. Ajouter des mots-clés

Sur certains sites, il possible d'ajouter des mots-clés pour compléter vos articles.



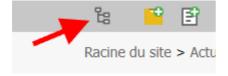
9.2. Comment déplacer un article ?

Editer l'article et modifier le champ « À l'intérieur de la rubrique » :



Attention : Si votre article a été validé et que vous n'êtes que simple rédacteur, il ne sera pas possible de déplacer votre article. Faites-en la demande à un administrateur-trice

Astuce : Pour déplacer un gros nombre d'articles ou de rubriques, on pourra aussi utiliser la page plan accessible en cliquant sur l'icône plan du site



9.3. Comment faire un lien vers un document ?

Utiliser la syntaxe des liens avec le numéro du document [télécharger mon CV->doc56]

10. Utiliser le multilinguisme

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

Traduire un article

Allez sur l'article dans la section langue de l'article et écrivez une nouvelle traduction



Vous arrivez sur un formulaire pré-rempli pour écrire votre traduction.

Si vous êtes dans un site où chaque langue correspond à un secteur, n'oubliez pas de **déplacer l'article** dans la langue dans lequel vous le traduisez.

Après avoir enregistré l'article, vérifiez la langue de votre traduction. Vous devriez aussi voir la liaison entre l'article traduit et l'article de référence :



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

11. Faire beaucoup d'autres choses avec les plugins

Spip est modulaire. Il existe plus de 400 plugins disponibles pour SPIP 4 qui permettent d'ajouter des nombreuses fonctionnalités aux sites.

Voici quelques plugins fréquemment installés :

Crayons édition directe depuis l'interface publique

Agenda gestion d'un calendrier et événements

Gis géolocalisation des articles

Pour en savoir plus, consulter https://plugins.spip.net

12. En savoir plus...

Dans la partie privée, vous avez une rubrique « **Aide** » complète, ne pas hésiter à la lire intégralement. Cliquer aussi sur les icônes **?** qui fournissent une aide contextuelle

Si vous voulez en savoir plus et compléter vos connaissances sur SPIP :

https://www.spip.net Site officiel de SPIP

https://contrib.spip.net Site de ressources sur SPIP

À propos de ce cours

Ce cours a été écrit par Emmanuel Lamotte.

Il est placé sous licence Creative Commons by-nc-sa :

https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/fr/

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

https://www.erational.org

Annexe : Mémo des raccourcis typographiques

Typographie	Liens
Titre {{{intertitre}}} Mise en forme (en ligne) {{gras}} {italique}	Lien externe [texte du lien->http://www.spip.net/] [->http://www.spip.net/] [texte du lien bulle aide->http://www.spip.net/] [?Wikipedia]
<pre>texte biffé `code` <code>code</code> $formule math TeX$ [abbr abbrévisation]</pre>	Lien email [texte du lien->moi@moi.org] [->moi@moi.org] Lien téléphone [07 12 34 56 78->tel:+33712345678]
Blocs spéciaux <poesie>vers</poesie> <cadre>texte</cadre> <quote>citation</quote> Gestion des blancs et retours _ retour à la ligne (déprécié) séparateur tiret cadratin espace~insécable A éviter -première ligne -deuxième ligne -troisième ligne code <html></html>	Lien interne [texte du lien->12] [->12] [texte du lien->rub99] [->rub99] [texte du lien->aut3] [->aut3] [texte du lien->doc3] [->doc3] 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]]</xx>
Documents et images	Listes et tableaux
<pre><docxxx> <docxxx left> <docxxx center> <docxxx right></docxxx right></docxxx center></docxxx left></docxxx></pre>	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
Multilinguisme	Divers Forcer l'introduction d'un article
Expression multilingue <multi>[fr]mot[en]word[de]wort</multi>	<pre><intro>Cet article parle de typographie</intro></pre>