

• ● 30 AVRIL 2016 ● ●

Référencer son site Joomla! État de l'art

Thierry Broussegoutte

#jd16fr



- Joomla! intègre de nombreux paramètres pour réussir un référencement « on-site » et « on-page »
- Organisation du contenu, amélioration de l'expérience utilisateur, optimisation technique
- Travail en amont de la création d'un site, mais s'affine en permanence
- Le SEO n'est pas une science exacte

Search Console

Tableau de bord

Messages (1)

- ▶ Apparence dans les résultats de recherche ⓘ
- ▶ Trafic de recherche
- ▶ Index Google
- ▶ Exploration
- Problèmes de sécurité
- Autres ressources

Nouveaux messages et messages importants

Aucun nouveau message ou problème critique récent. [Tout afficher](#)

État actuel

Erreurs d'exploration >>

Erreurs au niveau du site

DNS	Connectivité du serveur	Exploration du fichier robots.txt
✓	✓	✓

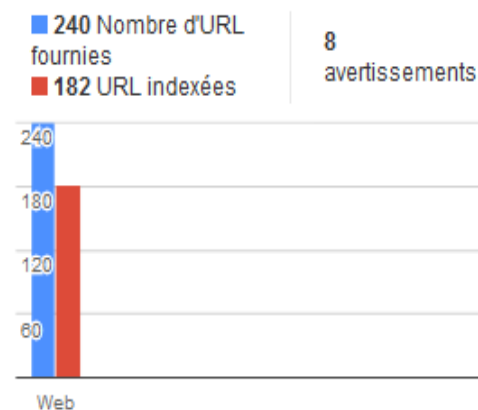
Erreurs au niveau des URL

2 Erreur du serveur	0 Soft 404
3 Accès refusé	10 Introuvable

Analyse de la recherche >>



Sitemaps Mes sitemaps (1) >>



1 - Favoriser le contenu

Tableau de bord

Messages (1)

▸ Apparence dans les résultats de recherche i

▸ Trafic de recherche

▼ Index Google

État de l'indexation

Mots clés de contenu

Ressources bloquées

URL à supprimer

▸ Exploration

Problèmes de sécurité

Autres ressources

Mots clés de contenu

Mot clé	Importance
1. joomla	<div><div style="width: 100%;"></div></div>
2. nice	<div><div style="width: 25%;"></div></div>
3. rencontres (4 variantes)	<div><div style="width: 30%;"></div></div>
4. cannes	<div><div style="width: 25%;"></div></div>
5. presse	<div><div style="width: 25%;"></div></div>
6. joomgroupe	<div><div style="width: 15%;"></div></div>
7. groupes (2 variantes)	<div><div style="width: 15%;"></div></div>
8. nca	<div><div style="width: 15%;"></div></div>
9. membres (2 variantes)	<div><div style="width: 15%;"></div></div>
10. accueil	<div><div style="width: 10%;"></div></div>
11. a2s	<div><div style="width: 10%;"></div></div>
12. joomapéro	<div><div style="width: 10%;"></div></div>

2 - Optimiser les liens

Liens de menu		Statut	Titre
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Accueil (Alias : homepage) Articles » Blog des articles en vedette
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Plan du Site (Alias : site-map) Articles » Article
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Articles (Alias : articles) — Articles » Liste de toutes les catégories
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Contacts (Alias : contacts) — Fiches de contact » Liste des catégories de fiches de contacts
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Identification (Alias : login) Utilisateurs » Connexion
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sites exemples (Alias : sample-sites) Articles » Article
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Parcs (Alias : parks) — Alias de lien de menu
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Boutique (Alias : shop) — Alias de lien de menu
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Administration du site URL externe
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Page exemple (Alias : exemple-page) Alias de lien de menu

Méta Title

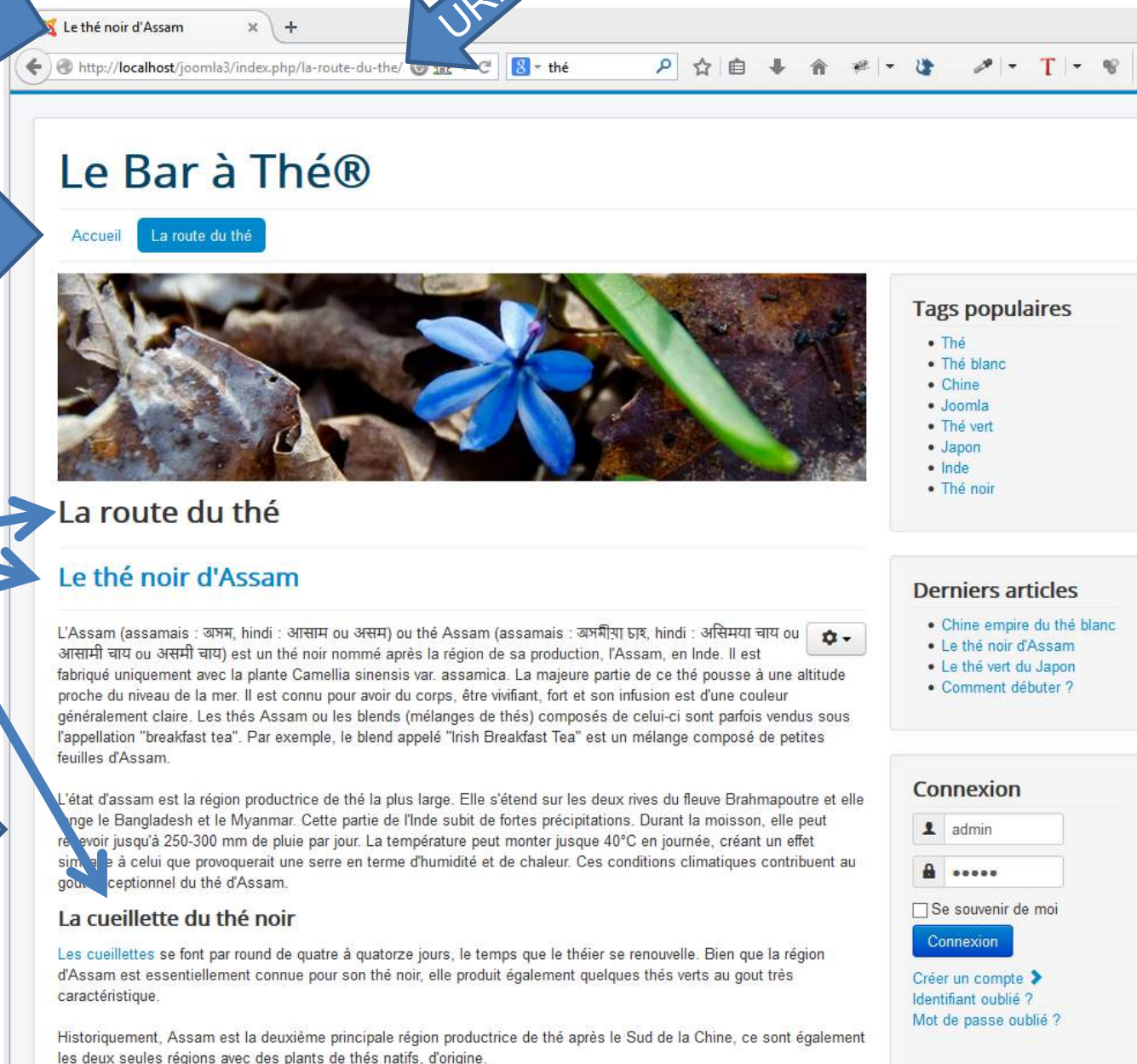
URL

MENUS

EN-TÊTES
H1, H2, H3

CONTENUS

<p>
Gras
Liens



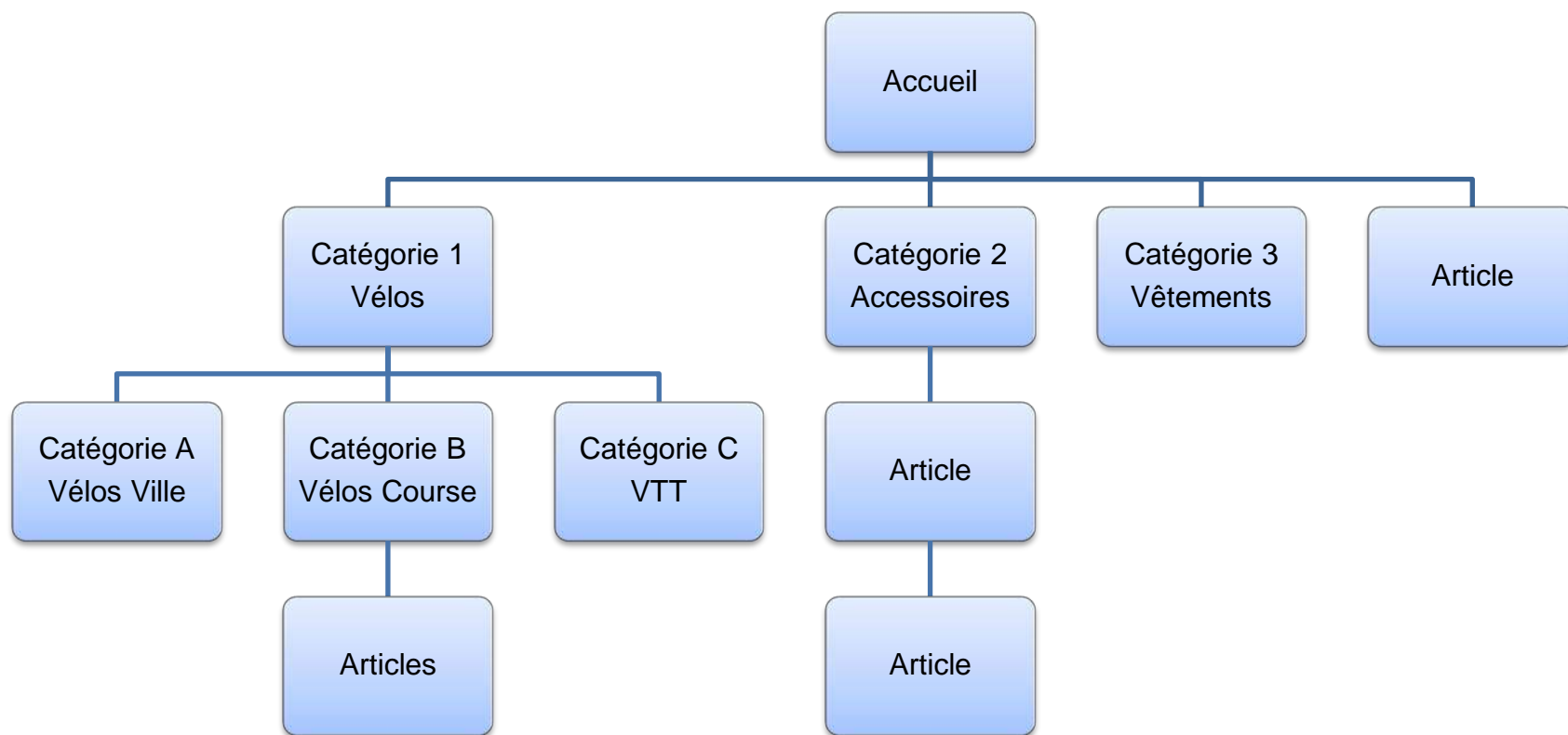
The screenshot shows a Joomla! website with the following elements:

- Browser Tab:** "Le thé noir d'Assam"
- Address Bar:** "http://localhost/joomla3/index.php/la-route-du-the/"
- Page Title:** "Le thé noir d'Assam"
- Navigation Menu:** "Accueil" and "La route du thé" (highlighted).
- Main Content:**
 - Image:** A photograph of a blue flower and a green tea leaf.
 - Section Header:** "La route du thé" (H2).
 - Section Header:** "Le thé noir d'Assam" (H3).
 - Text:** "L'Assam (assamais : অসম, hindi : आसाम ou असम) ou thé Assam (assamais : অসমীয়া চাৰ, hindi : असिमया चाय ou आसामी चाय ou असमी चाय) est un thé noir nommé après la région de sa production, l'Assam, en Inde. Il est fabriqué uniquement avec la plante Camellia sinensis var. assamica. La majeure partie de ce thé pousse à une altitude proche du niveau de la mer. Il est connu pour avoir du corps, être vivifiant, fort et son infusion est d'une couleur généralement claire. Les thées Assam ou les blends (mélanges de thées) composés de celui-ci sont parfois vendus sous l'appellation "breakfast tea". Par exemple, le blend appelé "Irish Breakfast Tea" est un mélange composé de petites feuilles d'Assam."
 - Text:** "L'état d'assam est la région productrice de thé la plus large. Elle s'étend sur les deux rives du fleuve Brahmapoutre et elle longe le Bangladesh et le Myanmar. Cette partie de l'Inde subit de fortes précipitations. Durant la moisson, elle peut recevoir jusqu'à 250-300 mm de pluie par jour. La température peut monter jusque 40°C en journée, créant un effet similaire à celui que provoquerait une serre en terme d'humidité et de chaleur. Ces conditions climatiques contribuent au goût exceptionnel du thé d'Assam."
 - Section Header:** "La cueillette du thé noir" (H3).
 - Text:** "Les cueillettes se font par round de quatre à quatorze jours, le temps que le théier se renouvelle. Bien que la région d'Assam est essentiellement connue pour son thé noir, elle produit également quelques thées verts au goût très caractéristique."
 - Text:** "Historiquement, Assam est la deuxième principale région productrice de thé après le Sud de la Chine, ce sont également les deux seules régions avec des plants de thées natifs, d'origine."

Right Sidebar:

- Tags populaires:**
 - Thé
 - Thé blanc
 - Chine
 - Joomla
 - Thé vert
 - Japon
 - Inde
 - Thé noir
- Derniers articles:**
 - Chine empire du thé blanc
 - Le thé noir d'Assam
 - Le thé vert du Japon
 - Comment débuter ?
- Connexion:**
 - admin
 -
 - Se souvenir de moi
 - Connexion
 - Créer un compte >
 - Identifiant oublié ?
 - Mot de passe oublié ?

Structurer le contenu



Utiliser les catégories

- La majorité des éléments de Joomla peuvent être catégorisés
- Permettent une navigation plus facile pour les utilisateurs
- Rendent le site plus compréhensible pour les moteurs de recherches
- Le nom de la catégorie est utilisé dans l'URL
- Commencer par un plan

Optimiser les catégories

- Titre
- Alias
- Description textuelle
- Publication > Méta description
- Paramètres > Image + texte alternatif

Gestion des catégories : Ajouter la catégorie Articles

Enregistrer Enregistrer & Fermer Enregistrer & Nouveau Annuler

Titre *

Alias

Catégorie Publication Droits Paramètres

Description

Editer Insérer Voir Format Tableau Outils

B *I* U ~~S~~ Paragraphe

Sed cursus arcu id boreet iaculis. Fusce auctor libero eu ligula posuere dapibus. Curabitur nunc velit, rutrum nec felis vitae, pellentesque efficitur magna. Sed rutrum pharetra nunc, bibendum imperdiet eros vestibulum a. Pellentesque molestie libero euismod sem sollicitudin tincidunt. Aliquam erat volutpat. Pellentesque ultricies purus ac velit placerat, at sagittis elit dapibus. Proin rutrum et nibh a ullamcorper.

Parent

Tags

Statut

Accès

Le Bar à Thé

[Accueil](#)[La route du thé](#)[Membre](#)[Contact](#)

La route du thé



Absolument addicts à la théanine nous avons usés nos souliers sur les routes des cinq continents pour déguster les meilleurs thés de la planète et partager avec vous nos découvertes.

Suivez-nous à la découverte des meilleurs breuvages.

Le thé vert du Japon

Le gyokuro (玉露?, litt. « Rosée précieuse » ou « Perte de rosée ») est un thé vert japonais de haute qualité, très estimé au Japon. Il est riche en théanine et pauvre en tanins, ce qui lui confère un goût très doux et umami. Sa force en théine en fait un substitut du café.

Au contraire de la plupart des autres thés, qui sont des thés de lumière, le gyokuro est un thé d'ombre (alias thé de pénombre, thé ombragé). Il diffère des autres thés d'ombre japonais par l'ombrage : 2-3 semaines à 90 % d'ombre (contre 1-2 semaines à 45 % pour le kabusecha (en) ou 4-6 semaines à 95-97 % pour le tencha qui donne le matcha) .

[➤ Lire la suite : Le thé vert du Japon](#)

Chine empire du thé blanc

Le thé (chinois 茶), bien plus qu'une simple boisson d'agrément, représente en Chine une véritable institution sociale et culinaire. Le thé occupe une place centrale dans le vie quotidienne : les Chinois boivent du thé tout

Le thé noir d'Assam

L'Assam (assamais : অসম, hindi : आसाम ou असम) ou thé Assam (assamais : অসমীয়া চাৰ, hindi : असिमया चाय ou आसामी चाय ou असमी चाय) est un thé noir nommé après la région de sa production, l'Assam, en Inde. Il est fabriqué

Adapter le « Lire la suite »

The screenshot shows the Joomla! administration interface for configuring article parameters. At the top, there's a dark blue header with a grid icon and the text 'Articles : Paramètres'. Below this is a light grey bar with three buttons: 'Enregistrer' (green), 'Enregistrer & Fermer' (green with a checkmark), and 'Annuler' (red with an 'x').

The main content area is divided into sections. On the left, under 'SYSTÈME Configuration', there's a list of components: 'Akeeba Backup', 'Articles' (highlighted in blue), 'Bannières', 'Cache', and 'Déverrouillage'. To the right of this list are tabs for 'Articles', 'Agencement', 'Catégorie', 'Catégories', and 'Blog/E'. Below these are more tabs: 'Paramètres partagés', 'Intégration', and 'Droits'.

The 'Articles' section is active, showing a table of parameters. The first row has the description 'Ces paramètres s'appliquent ou d'un lien de menu.' and the parameter 'Lire la suite...'. It has two buttons: 'Afficher' (green) and 'Masquer' (grey). The second row has the description 'Mise en page' and the parameter 'Titre de l'article', also with 'Afficher' and 'Masquer' buttons. The third row has the description 'Titre de l'article' and the parameter 'Nombre de caractères', with a text input field containing '100'.

- Désactiver le texte lire la suite ou masquer le titre de l'article
Articles > Paramètres > articles > en bas Masquer le titre de l'article



Articles : Modifier

 Enregistrer

 Enregistrer & Fermer

 Enregistrer & Fermer

Titre *

Contenu

Publication

Images et liens

Paramètres

Texte Lire la suite...

découvrez les meilleurs thés japo

- Modifier le texte Lire la suite
Dans l'article > onglet Paramètres > texte lire la suite
(tout en bas)

Créer du contenu

- Écrire pour les lecteurs
- Employer des synonymes pour éviter de répéter les mots clés
- Utiliser les mots clés dans les balises HTML :
q, strong, ul, ol
- Ne pas abuser de l'éditeur pour décorer.
La mise en forme doit être définie dans un fichier séparé du template: la feuille de style (CSS).

Structurer les articles

The screenshot shows the Joomla! article editor interface. At the top, there is a navigation bar with 'Contenu', 'Composants', 'Extensions', and 'Aide' menus. Below this, there are buttons for 'Gestion des articles' and 'Ajouter un article'. The main header of the editor reads 'Gestion des articles : Ajouter un article'. There are several action buttons: 'Enregistrer', 'Enregistrer & Fermer', 'Enregistrer & Nouveau', and 'Annuler'. The 'Titre' field contains 'Le thé vert du Japon'. Below the title, there are tabs for 'Contenu', 'Publication', 'Images et liens', 'Paramètres', 'Paramètres de création/modification', and 'Droits'. The 'Contenu' tab is active, showing a rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, strikethrough, bulleted list, numbered list, paragraph, indent, outdent, link, unlink, image, table, link, unlink, and help. A blue box on the right lists HTML tags: ``, `<blockquote>`, ``, and ``. An arrow points from this box to the 'Insérer' menu in the editor toolbar. Below the editor, there are tags for 'Thé vert' and 'Japon', and a 'Statut' dropdown set to 'Publié'. A blue box at the bottom of the editor area contains the text '300 / 500 MOTS minimum par page'.

Respecter la sémantique



La route du thé

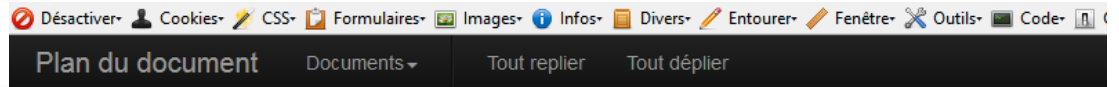
Chine empire du thé blanc

Le thé blanc (en chinois 白茶 pinyin : báichá) est un thé légèrement traditionnelle¹. Avant le thé vert (qui est lui aussi peu transformé), c' plus faible par rapport à la feuille fraîche du théier. Ses crus tradition Bai Hao Yin Zhen 白毫银针 composé exclusivement de bourgeons.

Le thé noir d'Assam

L'Assam (assamais : অসম, hindi : आसाम ou असम) ou thé Assam (a आसामी चाय ou असमी चाय) est un thé noir nommé après la région de fabriqué uniquement avec la plante *Camellia sinensis* var. *assamica* proche du niveau de la mer. Il est connu pour avoir du corps, être viv généralement claire. Les thés Assam ou les blends (mélanges de tl l'appellation "breakfast tea". Par exemple, le blend appelé "Irish Bre feuilles d'Assam.

L'état d'assam est la région productrice de thé la plus large. Elle s'é



<http://localhost/joomla3/index.php/la-route-du-the>

▼ 7 titres

<h1> La route du thé

<h2> Chine empire du thé blanc

<h2> Le thé noir d'Assam

<h2> Le thé vert du Japon

<h3> Tags populaires

<h3> Derniers articles

<h3> Connexion

- L'en-tête <h1> correspond au titre de l'article
- Unique dans l'article, il présente le contenu de l'article (mots clés)
- Utiliser également les autres niveaux d'en-têtes h2, h3.
- Facilitent la consultation de la page
- Une page HTML5 peut contenir plusieurs articles
[Recommandations W3C](#)

- Certains templates utilisent H2 pour le titre de l'article
- Inspecter le code du template avant de le choisir
- Masquer le titre de l'article et dans le texte utiliser le format Heading 1 de l'éditeur
- Définir le H1 dans le lien du menu > Paramètre d'affichage de la page
- Surcharger le template, composant com_content
- Plug-in Header Tags, extensions SEF

Maximiser les images

Editer ▾ Insérer ▾ Voir ▾ Format ▾ Ta

B *I* U ~~S~~ [Liste à puces] [Liste numérotée] [Alignement] Paragraphe ▾

Le gy
au Ja
en fa

URL
images/800px-Chinese_Tea_06.jpg

Alignement

Description :
Feuilles de thé de chine

Légende

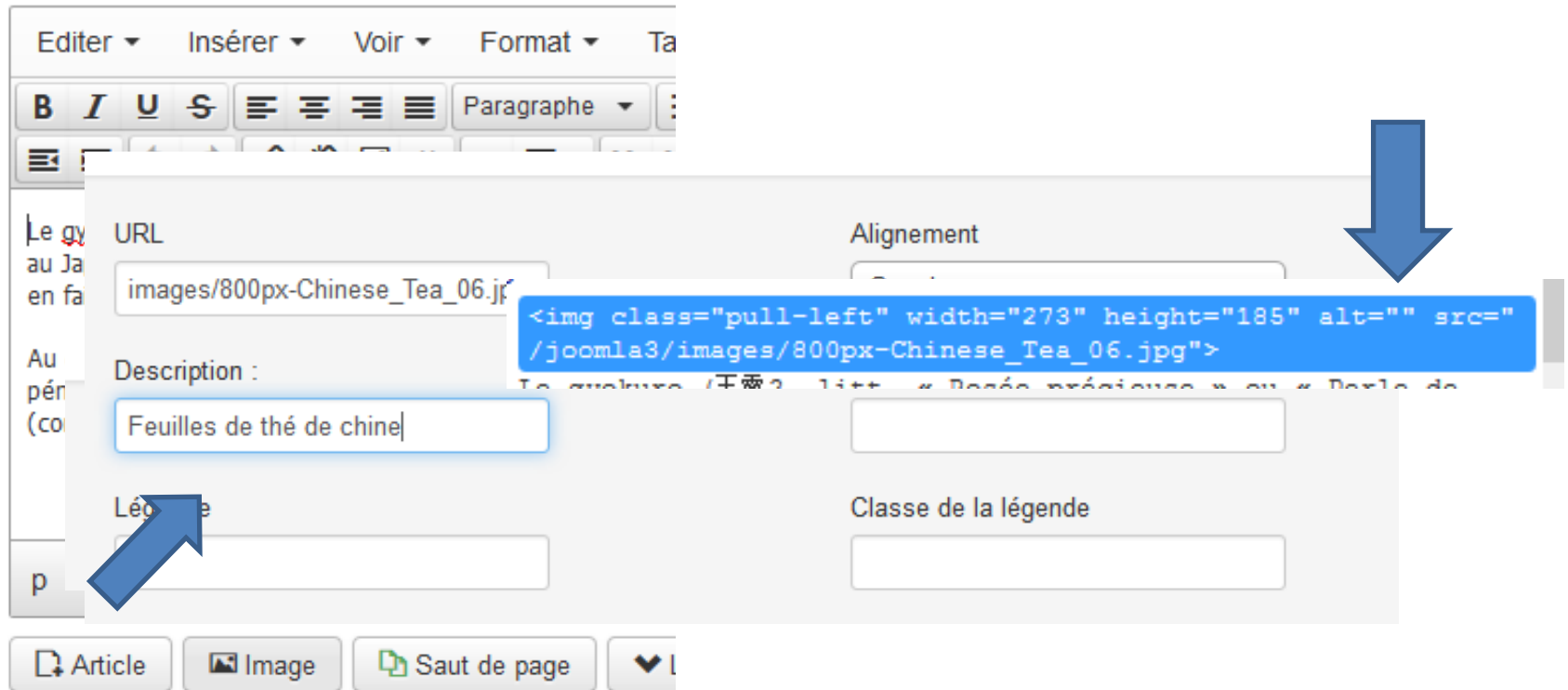
Le cycle (茶の cycle) litt. « Boisson précieuse » ou « Boire de

```

```

Classe de la légende

Article Image Saut de page

A screenshot of the Joomla! image editor interface. The top menu bar includes 'Editer', 'Insérer', 'Voir', 'Format', and 'Ta'. Below the menu is a toolbar with icons for bold, italic, underline, strikethrough, bulleted list, numbered list, alignment, and paragraph. The main editor area shows a text input field with the URL 'images/800px-Chinese_Tea_06.jpg'. Below this is a 'Description' field containing 'Feuilles de thé de chine'. To the right, there is an 'Alignement' dropdown menu. A blue box highlights the HTML code for the image: ''. A blue arrow points down to this code box. Another blue arrow points to the 'Légende' field. At the bottom, there are buttons for 'Article', 'Image', 'Saut de page', and a dropdown arrow.

- Ajouter une description, attribut « alt »,
- N'est pas obligatoire pour , mais l'attribut doit être présent dans la balise image > alt= " "
(c'est le cas avec Tiny MCE)
- Utiliser les mots clés dans les noms de fichier
- Insérer l'image à proximité des mots clés du texte
- Optimiser les dimensions des images
- Préférer le format PNG
- Depuis Joomla 3.3 le fichier robots.txt autorise l'accès au dossier images

Utiliser les Métas

- Tableau de bord
- Messages (1)
- ▼ Apparence dans les résultats de recherche ⓘ
 - Données structurées
 - Marqueur de données
 - Améliorations HTML**
 - Liens de site
 - Accelerated Mobile Pages
- ▶ Trafic de recherche
- ▶ Index Google
- ▶ Exploration
- Problèmes de sécurité
- Autres ressources

Améliorations HTML

Dernière mise à jour le 25 avr. 2016

Si vous résolvez les problèmes suivants, cela peut vous aider à améliorer le confort d'utilisation et les performances de votre site.

Meta description	Pages
Balises META description en double	13
Balises META description longues	0
Balises META description courtes	0
Balise title	Pages
Balises title manquantes	0
Balises title en double	2
Balises title longues	0
Balises title courtes	0
Balises title non informatives	0
Contenu non indexable	Pages
Nous n'avons détecté aucun problème de contenu non indexable sur votre site.	

Améliorer la balise « title »

- Description unique et pertinente du contenu de la page (environ 60 caractères)
- C'est le lien dans le snippet de résultat du moteur de recherche
- Joomla utilise le titre de l'article
- Optimiser dans le lien du menu > Paramètres d'affichage de la page > Titre dans le navigateur
- Pour les gros sites utiliser une extension SEF
- Si absente, Google peut utiliser un extrait de texte de la page ou un texte d'encrage



Thé vert – ThéCalin : les bienfaits du the . Bon pour la santé

www.thecalin.com/the-vert/ ▼

Nature ou au jasmin en Chine, à la menthe au Maghreb, le thé vert est apprécié à la fois pour son goût et parce que c'est bon pour la santé.

Menus : Modifier un lien de menu

✎ Enregistrer

✓ Enregistrer & Fermer

+ Enregistrer & Nouveau



Titre de menu *

Détails

Paramètres

Type de liens

Paramètres d'affichage de la page

Me



Titre dans le navigateur

Renseigner la Méta description

- N'est pas pris en compte pour le référencement mais peut influencer sur le critère taux de clics CTR
- Unique, elle résume le contenu de la page en 2 lignes
- Elle peut être utilisée dans l'extrait de résultat du moteur de recherche
- Ne pas renseigner la description dans Système > Configuration. Le faire article par article
- Extensions pour les gros sites comme SH404SEF

Thé vert – ThéCalin : les bienfaits du thé . Bon pour la santé

www.thecalin.com/the-vert/ ▼

Nature ou au jasmin en Chine, à la menthe au Maghreb, le thé vert est apprécié à la fois pour son goût et parce que c'est bon pour la santé.

Titre *

Alias

Contenu

Publication

Images et liens

Paramètres

Paramètres de création/modification

Droits

Début de publication



Fin de publication



Description

Découvrez les vertus du gyokuro thé vert du Japon. On dit qu'il peut remplacer le café.

80 – 150 caractères

Utiliser les données structurées

- Tableau de bord
- Messages
- ▼ Apparence dans les résultats de recherche ?
 - Données structurées**
 - Marqueur de données
 - Améliorations HTML
 - Liens de site
 - Accelerated Mobile Pages
- Trafic de recherche
- Index Google
- Exploration
- Problèmes de sécurité
- Autres ressources

Données structurées

État : 26/04/16

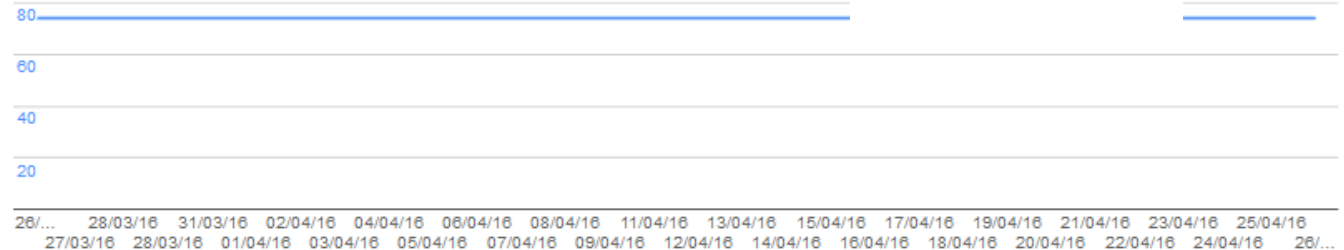
■ 74 Éléments ?
sur 16 pages

0 Éléments contenant des erreurs ?
sur 0 pages



Search Console

Éléments



Télécharger Afficher 25 lignes 1 à 4 sur 4 < >

Type de données	Source	Pages	Éléments	Éléments contenant des erreurs
Breadcrumb	Balisage : data-vocabulary.org	14	25	–
Offer	Balisage : schema.org	4	21	–
Product	Balisage : schema.org	12	15	–
AggregateRating	Balisage : schema.org	4	13	–

1 à 4 sur 4 < >



Thé vert Matcha du Japon BIO en poudre - Aroma-Zone

www.aroma-zone.com/.../vert-matcha-du-japon-bio-en-poudre-aroma-z... ▼

★★★★★ Note : 4,5 - 2 avis - 5,90 €

Originaire du Japon, ce thé vert d'exception à la magnifique couleur verte est un véritable concentré d'antioxydants. Il s'utilise aussi bien en boisson, fouetté ...



Maison de la culture du Japon - L'Officiel des spectacles

www.offi.fr > musées, expositions ▼

Programme complet des expositions et activités culturelles @ Maison de la culture du Japon. Infos et réservation de billets en ligne sur L'Officiel des spectacles.

16 mars - 7 mai [Paysages Fertiles ...](#)

mer. 27 avr. [Sumie](#)

ven. 29 avr. [Furoshiki](#)

Module Fil de navigation (fil d'ariane)

Contenu	Publication	Images et liens	Paramètres
Titre de l'article	Afficher		
Titre cliquable	Oui		
			Paramètres globaux
			Paramètres globaux
			Paramètres globaux
Titre de la catégorie	Afficher		
Titre cliquable	Paramètres globaux		
Titre de catégorie parente	Paramètres globaux		
Titre cliquable	Paramètres globaux		
Auteur de l'article	Afficher		
Lien de contact	Paramètres globaux		
Date de création	Afficher		
Date de modification	Afficher		
Date de publication	Paramètres globaux		

Paramètres des articles

Ou dans l'article > Paramètres

- Donner des infos complémentaires aux moteurs de recherche
- Depuis Joomla 3.2 intégration des balises schema.org (item-page) et utilise la bibliothèque Jmicrodata.
- Dépend du template.
Opérationnelles dans Protostar.
- Extensions (plug-in JCE, All Events, ...)

https://bar.comdigiform.com/route-du-the/1-t RÉCUPÉRER ET VALIDER ANNULER Lien court

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fr-fr"
3   lang="fr-fr" dir="ltr">
4   <head>
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
6       scale=1.0" />
7     <meta charset="utf-8" />
8     <base href="https://bar.comdigiform.com/route-du-the/1-the-
9       noir-assam" />
10    <meta name="rights" content="TBFormation" />
11    <meta name="robots" content="noindex, nofollow" />
12    <title>Le thé noir d'Assam - Le Bar à Thé</title>
13    <link href="/templates/protostar/favicon.ico" rel="shortcut
14      icon" type="image/vnd.microsoft.icon" />
15    <link rel="stylesheet" href="/templates/protostar
16      /css/templat
17    <link rel=
18    /css/user.cs
19    <script s
20    <script s
21    <script s
22    <script s
23    <script s
24    <script src="/templates/protostar/js/template.js"></script>
25    <script type="text/javascript">
26      jQuery(window).on('load', function() {
27        new JCaption('img.caption');
28      });
29      window.setInterval(function(){var
30      r;try{r=window.XMLHttpRequest?new XMLHttpRequest():new
31      ActiveXObject("Microsoft.XMLHTTP")}catch(e){}if(r)
32      {r.open("GET","/index.php?option=com_ajax&format=json",true);
33      r.send(null)}},3540000);
34      jQuery(document).ready(function(){
35        jQuery('.hasTooltip').tooltip({"html": true,"container":
```

Résultats - Filtrer par exemple d'utilisation ▾

- BreadcrumList (1) Aucun problème ✓
- Article (5) 37 Erreurs !
 - Article 1

inLanguage:	fr-FR
name:	Le thé noir d'Assam
genre:	https://bar.comdigiform.com/route-du-the
dateCreated:	2016-02-26T16:08:26+00:00
dateModified:	2016-04-27T15:20:29+00:00
keywords:	Thé
articleBody:	L'Assam (assamais : অসম, hindi : आसाम ou असम) ou thé Assam (a ssamais : असमिया चाय, hindi : असिमिया चाय ou आसामी चाय ou असमी चाय) est un thé noir nommé après la région de sa production, l'Assa plante Camellia sinens pousse à une altitude avoir du corps, être vi généralement claire. L (és) composés de cel reakfast tea". Par exe un mélange composé

<https://developers.google.com/structured-data/testing-tool>

author	de petites feuilles d'Assam. La production du thé d'Assam l'état d'a
@type	Person
name	Thierry
aggregateRating	
@type	AggregateRating
ratingValue	2
bestRating	5
ratingCount	1
worstRating	0
✗ datePublished	Veuillez saisir une valeur pour le
✗ headline	Veuillez saisir une valeur pour le



Les microdonnées (Microdata)

Actions ▾

De Joomla! Documentation

Cette page est une version traduite de la page [Microdata](#) et la traduction est complétée à 100 %.

- Entrer directement les balises dans le code de l'article

<https://docs.joomla.org/Microdata/fr>

Qu'est-ce qu'une Microdonnée (Microdata) ?

Joomla!

≥ 3.2
KAKAKAKI

Les microdonnées sont un moyen d'ajouter des informations contextuelles à votre site web et son contenu, en permettant aux moteurs de recherche de mieux comprendre les informations que vous leur fournissez.

Une information contextuelle permet aux moteurs de recherche de comprendre le sens de l'information présentée sur votre site web en traduisant en langage courant et ainsi en favorisant la compréhension et la signification et qui permet ainsi d'interpréter le contenu le plus pertinent devant être affiché.

Les microdonnées peuvent être utilisées pour expliquer à peu près tous les sujets que vous souhaitez préciser avec différents schémas pouvant être ajoutés. Il existe différents vocabulaires, cependant à l'heure actuelle, le système privilégié par les moteurs de recherche est : schema.org. Pour comprendre comment les moteurs de recherche utilisent les informations contenues dans les microdonnées, vous pouvez consulter [cette courte vidéo](#) (en anglais).

Sommaire [\[masquer\]](#)

- 1 Qu'est-ce qu'une Microdonnée (Microdata) ?
- 2 Feuille de route pour l'utilisation de Microdonnées avec Joomla! 3.x
- 3 Comment puis-je utiliser les Microdonnées ?
- 4 JMicrodata
- 5 Comment puis-je utiliser la bibliothèque JMicrodata ?

Configurer les paramètres SEO

 http://localhost/joomla3/index.php?option=com_content&view=article&id=3:le-the-noir-d-assam&catid=8&Itemid=108

 <http://localhost/joomla3/route-du-the/1-the-noir-assam>

Paramètres SEO

- Réécriture d'URL en clair (SEF) Oui Non
- Réécriture au 'vol' des URL Oui Non
- Ajouter un suffixe aux URL Oui Non
- Alias Unicode Oui Non
- Nom du site dans les titres

- URLs propres et signifiantes
- Renommer le fichier htaccess.tx en .htaccess
- Activer la réécriture d'URL en clair et au "vol"
- Réécriture automatique dans les articles et menus (Alias)
- Personnaliser l'alias

Liens internes

Rechercher des liens internes vers <http://www.joomlaazur.com/>

Rechercher

Télécharger ce tableau

Afficher

25 lignes

1 à 25 sur 37



Pages cibles

Liens ▲

/groupes-joomla.html	10 552
/evenements-joomla/lieux-de-rencontres/felix-faure-nice.html	10 382
/evenements-joomla/lieux-de-rencontres/illiyun.html	10 109
/news.html	10 067
/galerie.html	9 617
/evenements-joomla/dates-rencontres-joomla.html	9 598
/evenements-joomla/lieux-de-rencontres/museaav.html	9 263
/groupes-joomla/cannes-06-83.html	9 262

Tableau de bord

Messages (1)

► Apparence dans les résultats de recherche

▼ Trafic de recherche

Analyse de la recherche

Liens vers votre site

Liens internes

Actions manuelles

Ciblage international

Ergonomie mobile

► Index Google

► Exploration

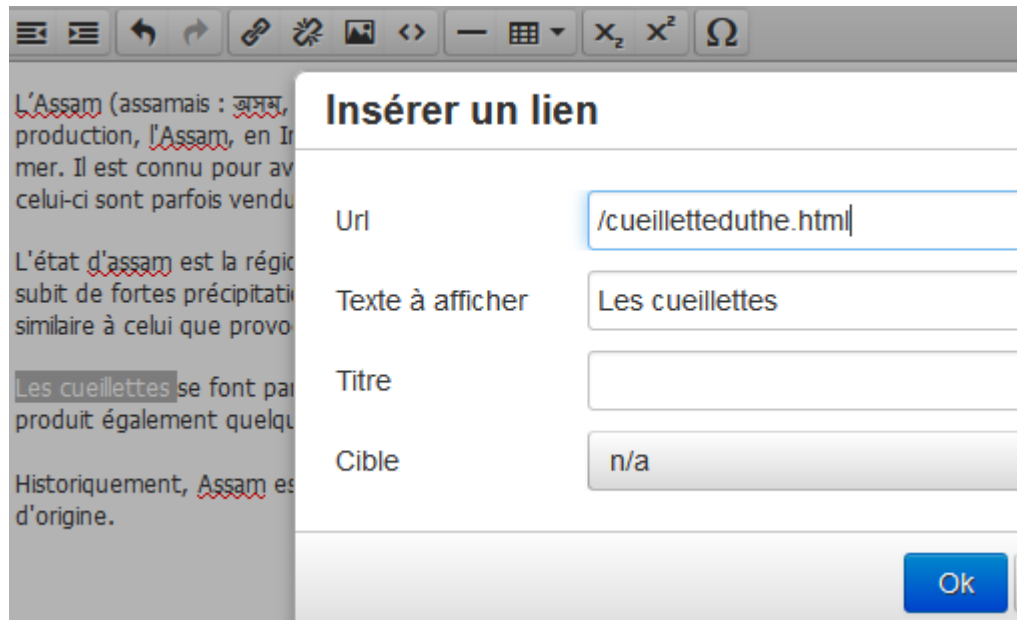
Problèmes de sécurité

Autres ressources

Optimiser le maillage interne

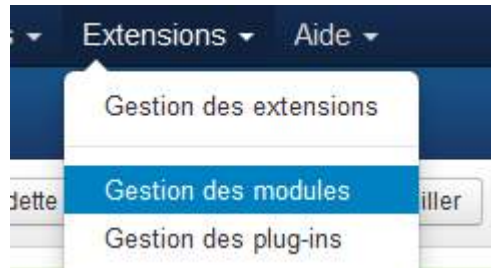
- Retenir l'internaute, éviter un taux de rebond important
- Dans les contenus créer des liens pointant sur du contenu complémentaire
- Utiliser des URLs relatives (comme JCE)
- Créer des liens compréhensibles par les robots
- Le texte qui entoure le lien doit être en rapport avec celui du lien

En chine la cueillette du thé noir



Utiliser les modules Joomla

- Menus: chaque page doit être accessible à partir d'un **texte statique**
- Éviter trop de liens, créer des sous menus
- Fil de navigation (breadcrumbs)
- Modules: Derniers articles, Articles-Catégories, Articles en relations, ...
- Tags



Tags populaires

- Thé
- Thé noir
- Thé blanc
- Chine
- Joomla
- Thé vert
- Japon
- Inde

Derniers articles Le module 'mod_articles_latest' affiche une liste des derniers articles créés, publiés...

Derniers articles

- [Chine empire du thé blanc](#)
- [Le thé noir d'Assam](#)
- [Le thé vert du Japon](#)
- [Comment débiter ?](#)

si vous
inique

ment,

Éviter le duplicate content

- Joomla empêche de créer plusieurs éléments de menu pointant sur le même article
 - Utiliser les Alias de lien de menu
 - Améliorations avec le futur routeur Joomla 4
- ...



Alerte

L'enregistrement a échoué avec l'erreur suivante : Un autre lien de menu possède le même alias dans la racine Un autre lien de menu avec le même parent possède cet alias (rappel : ce lien de menu peut se trouver dans la corbeille). La racine est le parent de plus haut niveau.

Titre de menu *

Calendrier

Alias

Auto-généré à partir du titre

Type de lien de menu

Gestionnaire de configuration

HikaSh

Komen

Liens

Alias de lien de menu Affiche un alias d'un lien de menu pour récupérer les paramètres liés

Séparateur Affiche un séparateur de lien de

Affiche un alias d'un lien de menu pour récupérer les paramètres liés

Titre de sous-menu Un titre de sous-menu est utile pour départager des blocs de sous-menus, il se complète avec le séparateur.

URL externe Affiche l'URL dans la même ou dans une nouvelle fenêtre

Être prêt pour les mobiles



Search Console

Tableau de bord

Messages (1)

▶ Apparence dans les résultats de recherche i

▼ Trafic de recherche

Analyse de la recherche

Liens vers votre site

Liens internes

Actions manuelles

Ciblage international

Ergonomie mobile

▶ Index Google

▶ Exploration

Problèmes de sécurité

Autres ressources

Ergonomie mobile

Corrigez les problèmes d'ergonomie mobile qui nuisent à votre site. Les sites Web qui contiennent des problèmes d'ergonomie mobile seront rétrogradés dans le classement des résultats de recherche pour mobile. [En savoir plus](#)

État : 23/04/16

■ 8 Pages contenant des erreurs

Problème d'ergonomie	Pages contenant des erreurs ▼	
1 Éléments cliquables trop rapprochés	8	>>
2 Contenu plus large que l'écran	8	>>

Télécharger

Afficher

10 lignes ▼

1 à 2 sur 2



Tableau de bord

Messages (1)

► Apparence dans les résultats de recherche i

► Trafic de recherche

► Index Google

▼ Exploration

Erreurs d'exploration

Statistiques sur l'exploration

Explorer comme Google

Outil de test du fichier robots.txt

Sitemaps

Paramètres d'URL

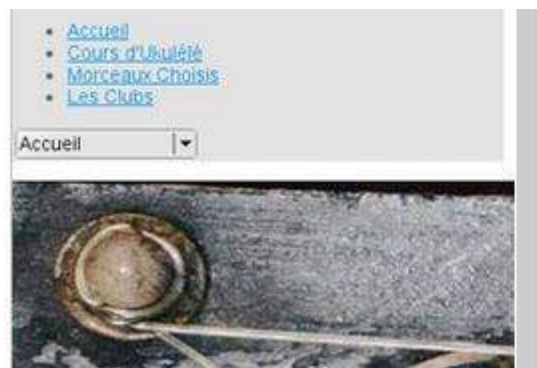
Problèmes de sécurité

Autres ressources

Explorer comme Google

Certaines ressources n'ont pas pu être obtenues par Googlebot pour cette page, en voici la liste : [?](#)

URL	Type	Raison	Gravité
http://ukulele.tbformation.com/plugins/system/yt/includes/libs/minify/?f=/templates/sj_joomla3/menusys/class/common/css/menustyle.css,/templates/sj_joomla3/menusys/class/basic/assets/css/menu.css,/templates/sj_joomla3/css/prettify.css,/templates/sj_joomla3/asset/bootstrap/css/bootstrap.min.css,/templates/sj_joomla3/asset/bootstrap/css/bootstrap-responsive.min.css,/templates/sj_joomla3/css/fonts.css,/templates/sj_joomla3/css/animations.css,/templates/sj_joomla3/css/template.css,/templates/sj_joomla3/css/color/gray.css,/templates/sj_joomla3/css/yt-bootstrap-responsive.css	Feuille de style	Bloqué	Élevé
http://ukulele.tbformation.com/media/jui/js/jquery.min.js	Script	Bloqué	Faible
http://ukulele.tbformation.com/media/jui/js/jquery-noconflict.js	Script	Bloqué	Faible
http://ukulele.tbformation.com/media/jui/js/jquery-migrate.min.js	Script	Bloqué	Faible
http://ukulele.tbformation.com/media/system/js/caption.js	Script	Bloqué	Faible
http://ukulele.tbformation.com/media/jui/js/bootstrap.min.js	Script	Bloqué	Faible
http://ukulele.tbformation.com/plugins/system/yt/includes/libs/minify/?f=/templates/sj_joomla3/js/yt-script.js,/templates/sj_joomla3/js/jsmart.noconflict.js	Script	Bloqué	Faible
http://ukulele.tbformation.com/plugins/system/yt/includes/libs/minify/?f=/templates/sj_joomla3/js/yt-extend.js	Script	Bloqué	Faible



- Choix du template
- Depuis Joomla 3.x le fichier robot.txt autorise l'accès au dossier du template (CSS, JS, ...)

Améliorer les performances

The screenshot shows the GTmetrix website interface. At the top, there's a navigation bar with links for Home, Features, Recommendations, Top 1000, FAQ, API, Locations, and Contact. The main content area displays a 'Latest Performance Report for: http://www.siteagile.net/'. The report was generated on Thu, Dec 4, 2014, at 1:42 PM -0800. It specifies the test server region as Vancouver, Canada, and the browser used as Firefox (Desktop) 25.0.1. The page speed is 1:12.16 and YSlow is 3:1.8. A summary section shows a Page Speed Grade of A (93%) and a YSlow Grade of B (84%). The page load time is 4.80s, total page size is 767KB, and total number of requests is 49. A 'Breakdown' section is visible with tabs for Page Speed, YSlow, Timeline, and History. The Page Speed tab is active, showing a table of recommendations with columns for Recommendation, Grade, Type, and Priority. The table lists several items, with 'Defer parsing of JavaScript' having the lowest grade (F) and 'Minify JavaScript' having the highest (A).

GTmetrix [Login](#)

Home Features Recommendations Top 1000 FAQ API Locations Contact **GTmetrix**

Latest Performance Report for: <http://www.siteagile.net/> [Download](#)

Report generated: Thu, Dec 4, 2014, 1:42 PM -0800
Test Server Region: Vancouver, Canada
Using: Firefox (Desktop) 25.0.1, Page Speed 1:12.16, YSlow 3:1.8

Looks like you might not be using a [CDN?](#) [Why should I use a CDN?](#)

Summary

Page Speed Grade: **A** (93%)
YSlow Grade: **B** (84%)
Page load time: 4.80s
Total page size: 767KB
Total number of requests: 49

Breakdown

Page Speed YSlow Timeline History

RECOMMENDATION	GRADE	TYPE	PRIORITY
Defer parsing of JavaScript	F (30)	JS	High
Inline small JavaScript	C (79)	JS	High
Inline small CSS	B (82)	CSS	High
Specify a Vary: Accept-Encoding header	B (85)	Server	High
Leverage browser caching	A (87)	Server	High
Specify image dimensions	A (88)	Images	High
Minify HTML	A (90)	Content	High
Minify JavaScript	A (90)	JS	High

I got my scores; what now?
Start optimizing your site! But before you do:
• Understand the recommendations. They are meant to be generic, best practices; not everything will apply to your site.
• Rules are sorted in order of impact upon score. Optimizing rules at the top of the list can greatly improve your overall score.
[Read our FAQ](#) for more info.

Options
• [Re-Test Page](#)
• [Compare to another URL](#)

Share This Report
[+](#) [f](#) [t](#)

**58 / 100** Vitesse**!** À corriger :

Éliminer les codes JavaScript et CSS qui bloquent l'affichage du contenu au-dessus de la ligne de flottaison

► Afficher les étapes de résolution du problème

Réduire le temps de réponse du serveur

► Afficher les étapes de résolution du problème

! À corriger éventuellement :

Exploiter la mise en cache du navigateur

► Afficher les étapes de résolution du problème

Autoriser la compression

► Afficher les étapes de résolution du problème

Optimiser

► Afficher

Réduire

► Afficher

<https://developers.google.com/speed/pagespeed>

Réduire la taille des ressources JavaScript

► Afficher les étapes de résolution du problème

✓ 3 règles approuvées

► Afficher les détails

Télécharger des [images](#), des [scripts JavaScript](#) et des [ressources CSS](#) optimisés pour cette page.

86 / 100 Expérience utilisateur**!** À corriger :

Adapter la taille du contenu à la fenêtre d'affichage

► Afficher les étapes de résolution du problème



- Optimiser les images, le code (minification et compression), la mise en cache
- Configuration > Système
 - Cache conservateur, permet de paramétrer les modules
 - Cache progressif, le plus haut niveau
 - TESTER!
- Configuration > Serveur > Compression Gzip
- Template: minification CSS, compilation Less
- Plug-in JCH Optimise

Paramètres système

Dossier 'logs' *

Serveur d'aide *

Paramètres de débogage

Débogage système

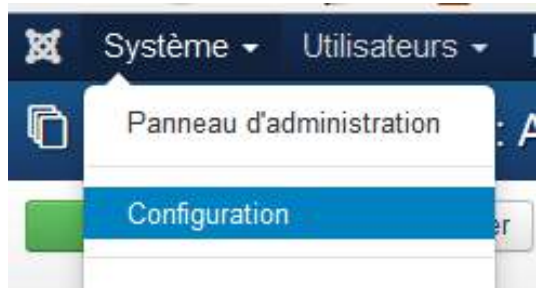
Débogage de langue

Paramètres du cache

Cache *

Gestion du cache

Durée du cache *



Paramètres du serveur

Dossier temporaire

Compression GZIP

Rapport d'erreurs

 **Plug-ins : Système - Cache de page**

Plug-in Paramètres avancés

Système - Cache de page

system / cache

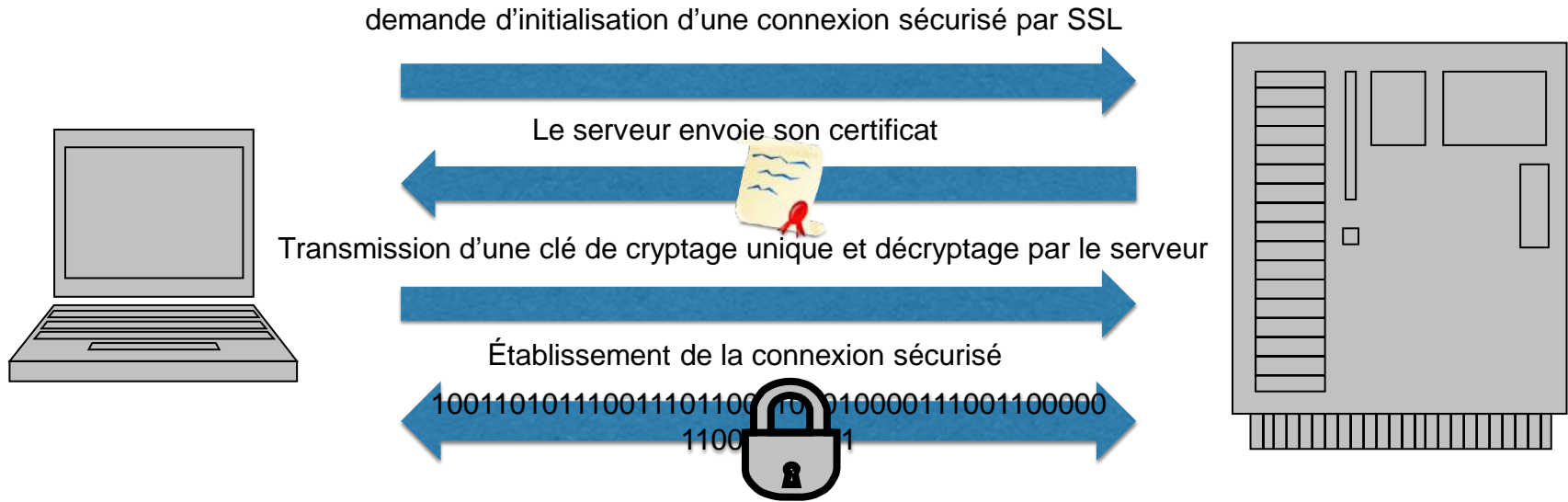
Fonctionnalité de mise en cache des pages

Cache du navigateur Oui Non

Liens de menu à exclure

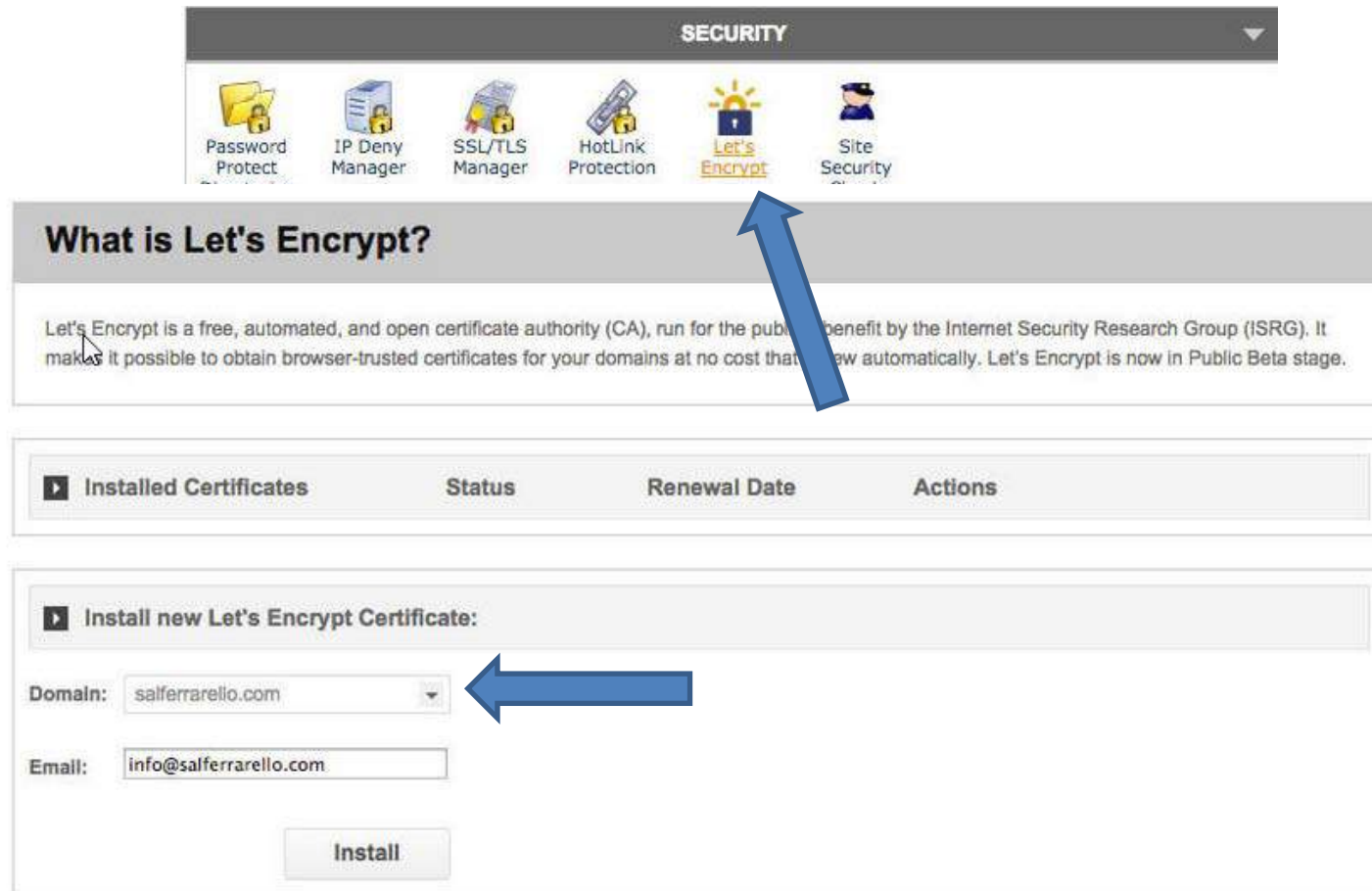
- Plug-in Cache de page, utilise le cache du navigateur
- totalité des pages incluant composants, modules, plug-ins et le template.

Passer au HTTPS



- Utiliser un serveur Web acceptant HTTP Strict Transport Security (HSTS)
- certificats avec clé 2 048 bits
- Utiliser des URL relatives

1 - Obtenir et activer un certificat



The screenshot shows the Joomla! Security Manager interface. At the top, there is a 'SECURITY' dropdown menu. Below it, several security features are listed with icons: Password Protect, IP Deny Manager, SSL/TLS Manager, HotLink Protection, Let's Encrypt, and Site Security. A blue arrow points to the 'Let's Encrypt' icon. Below this, a section titled 'What is Let's Encrypt?' provides a brief explanation. Underneath, there is a table with columns for 'Installed Certificates', 'Status', 'Renewal Date', and 'Actions'. At the bottom, there is a form to 'Install new Let's Encrypt Certificate:' with fields for 'Domain' (set to 'salferrarello.com') and 'Email' (set to 'info@salferrarello.com'). A blue arrow points to the 'Domain' field. An 'Install' button is located at the bottom of the form.

SECURITY

Password Protect IP Deny Manager SSL/TLS Manager HotLink Protection **Let's Encrypt** Site Security

What is Let's Encrypt?

Let's Encrypt is a free, automated, and open certificate authority (CA), run for the public benefit by the Internet Security Research Group (ISRG). It makes it possible to obtain browser-trusted certificates for your domains at no cost that renew automatically. Let's Encrypt is now in Public Beta stage.

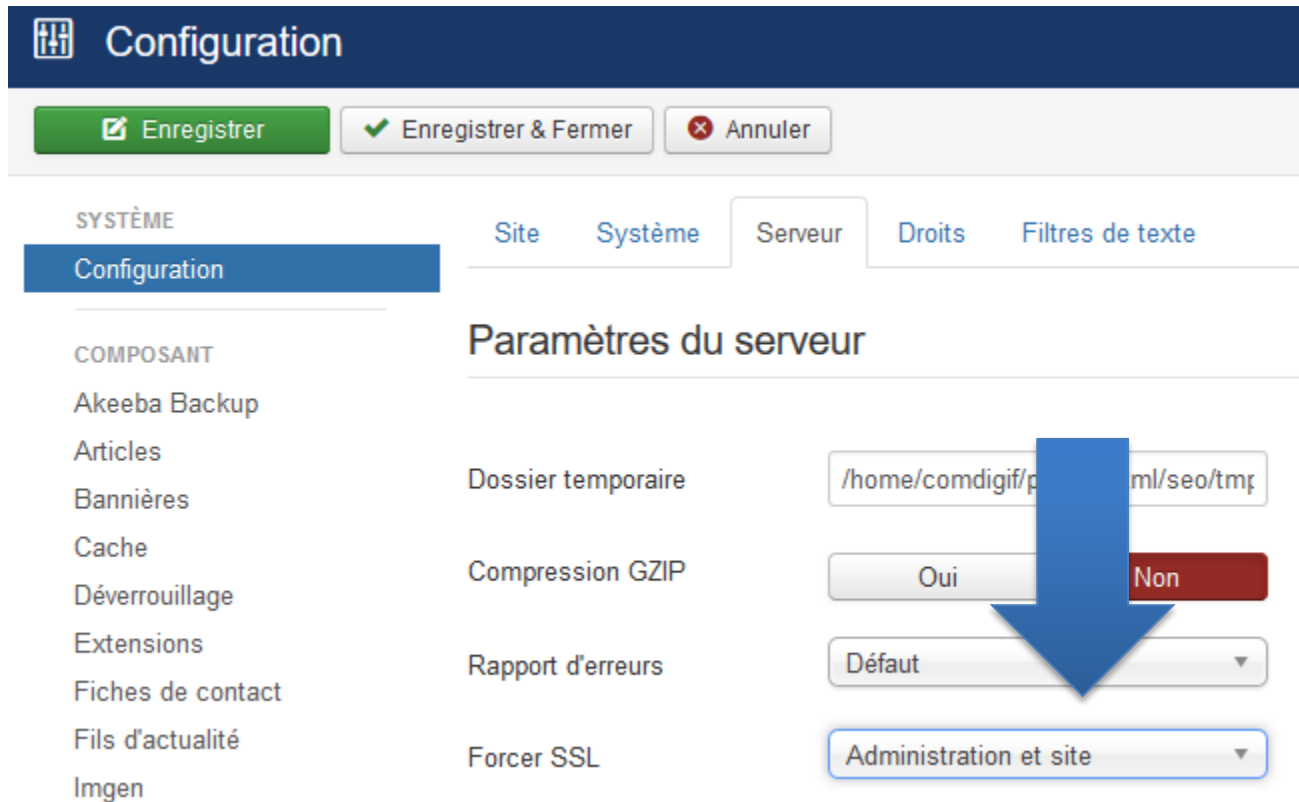
Installed Certificates	Status	Renewal Date	Actions
------------------------	--------	--------------	---------

Install new Let's Encrypt Certificate:

Domain:

Email:

2 - Activer SSL dans Joomla!



The screenshot shows the Joomla! Configuration interface. At the top, there is a dark blue header with the word "Configuration" and a grid icon. Below the header, there are three buttons: "Enregistrer" (green), "Enregistrer & Fermer" (grey with a checkmark), and "Annuler" (grey with a red X). The main content area is divided into two columns. The left column is a sidebar with a "SYSTÈME" section containing "Configuration" (highlighted in blue) and a "COMPOSANT" section with various options like "Akeeba Backup", "Articles", "Bannières", "Cache", "Déverrouillage", "Extensions", "Fiches de contact", "Fils d'actualité", and "Imgen". The right column is titled "Paramètres du serveur" and contains several settings: "Dossier temporaire" (text input field with "/home/comdigif/p...ml/seo/tm"), "Compression GZIP" (radio buttons for "Oui" and "Non", with "Non" selected), "Rapport d'erreurs" (dropdown menu with "Défaut" selected), and "Forcer SSL" (dropdown menu with "Administration et site" selected). A large blue arrow points downwards from the "Compression GZIP" section towards the "Forcer SSL" section.

Direct Alias
 Free | SEF | AlterBrains
 SCORE: 100 | 19 reviews

Simple Custom Router
 Free | SEF | Daniel Calviño Sánchez
 SCORE: 100 | 11 reviews

Direct Alias Pro
 Paid download | SEF | AlterBrains
 SCORE: 96 | 3 reviews

Transliteration
 Free | SEF | The Krotzke
 SCORE: 100 | 1 review

sh404SEF
 Paid download | SEF | Yannick Gauthier

ALIAS-Generator
 Paid download | SEF | MCTrading
 SCORE: 100 | 1 review

<http://extensions.joomla.org/category/site-management>

SEF Advance
 Paid download | SEF | Emir Salic
 SCORE: 96 | 8 reviews

joomlaSEF
 Free | SEF | ARTIG
 SCORE: 94 | 206 reviews

SEF Wizard for Joomla
 Free | SEF | Philip Sorokin
 SCORE: 93 | 7 reviews

SEF

AfterCube

SEF

