



# JoomlaDay<sup>TM</sup>

FRANCE - 9 et 10 mai 2015

NICE

Twitter Hashtag

#jd15fr

organisé par

**AFUJ**  
Association Francophone  
des Utilisateurs de Joomla!®



# 10 astuces pour se faciliter l'administration sous Joomla!

... pour soi ou ses clients



Com'elles

## Qui suis-je ?



### Céline ROBERT (c-line)

► Webdesigner / formatrice / consultante...

► Joomla! depuis 2007

► Co-fondatrice et gérante de

**Com'3elles**

Agence de communication

► Création de supports de communication

► Formations à la communication

► Conseil en communication

[www.com3elles.com](http://www.com3elles.com)





**Objectif : une administration  
plus confortable**

n° 1

# Choisir des fonctions réellement utiles au projet

## Choisir des fonctions réellement utiles au projet

n° 1

# 1 - Se poser les bonnes questions

À quels **besoins**  
doit répondre  
mon site

Qui est le public  
ciblé... quelles  
sont **ses attentes**



## Choisir des fonctions réellement utiles au projet

n° 1

# 2 – Choisir les fonctionnalités

Qui répondent  
directement  
à l'**objectif** fixé

... et écarter  
toutes les autres



## Choisir des fonctions réellement utiles au projet

n°1

### 3 – Ne pas oublier

Evolutivité

Coût

Personnalisation

Sécurité

Support

Ergonomie





n° 2



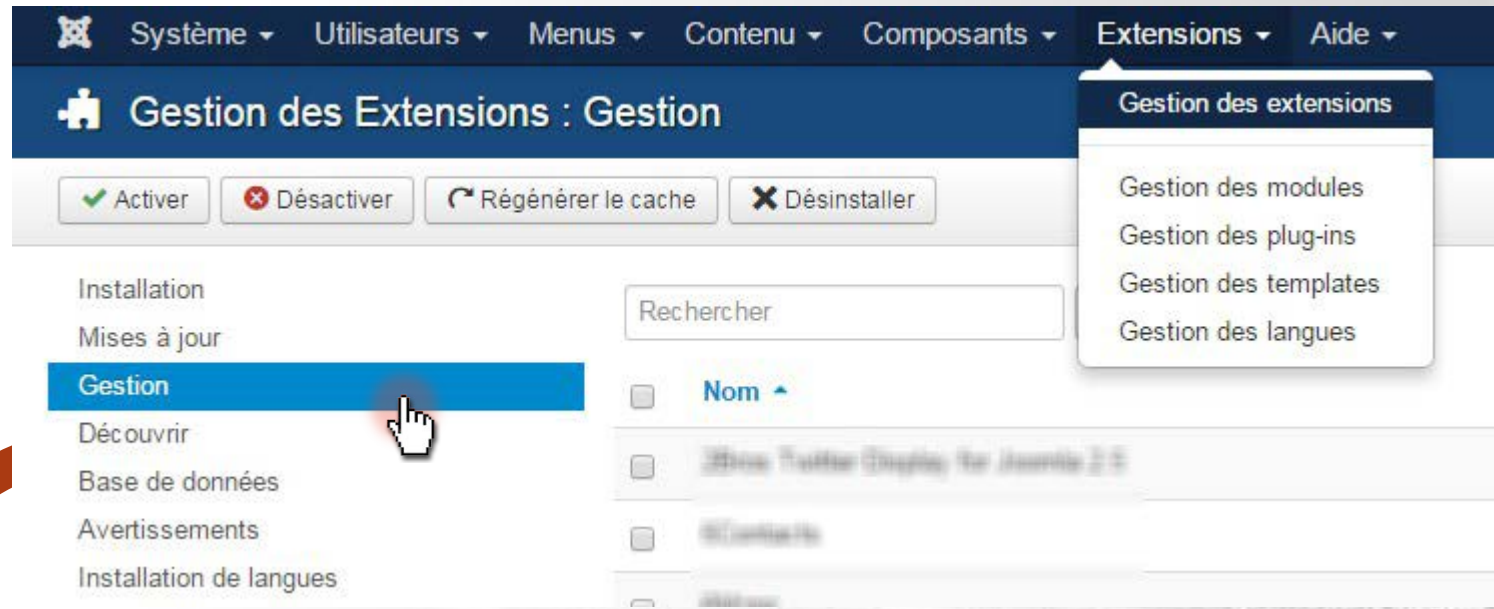
**Nettoyer pour ne garder que le nécessaire**



## Nettoyer pour ne garder que le nécessaire

n° 2

Extensions > Gestion des extensions > Gestion



The screenshot shows the Joomla! administrator interface for managing extensions. The top navigation bar includes 'Système', 'Utilisateurs', 'Menus', 'Contenu', 'Composants', 'Extensions', and 'Aide'. The main header is 'Gestion des Extensions : Gestion'. Below the header are buttons for 'Activer', 'Désactiver', 'Régénérer le cache', and 'Désinstaller'. A left sidebar contains a menu with 'Gestion' highlighted. A search box labeled 'Rechercher' is on the right. A dropdown menu is open under 'Extensions', showing options: 'Gestion des extensions', 'Gestion des modules', 'Gestion des plug-ins', 'Gestion des templates', and 'Gestion des langues'. A hand cursor is pointing at the 'Gestion' menu item.

Filtrez

- Sélectionner un emplacement -

- Sélectionner un emplacement -
- Site
- Administration

- Sélectionner un statut -

- Sélectionner un statut -
- Désactivé
- Activé
- Protégé
- Non protégé

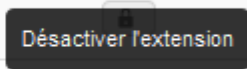
- Sélectionner un type -

- Sélectionner un type -
- Composant
- Fichier
- Langue
- Bibliothèque
- Module

## Nettoyer pour ne garder que le nécessaire





Désactivez l'extension :

n° 2





	Emplacement	Statut	Type
<input type="checkbox"/> Articles	Administration		Composant
<input type="checkbox"/> Articles - Archivés	Site		Module
<input type="checkbox"/> Articles - Catégorie	Site		Module

ou

<input type="checkbox"/> Authentification en deux étapes - YubiKey	Site
<input checked="" type="checkbox"/> Bannières	Administration
<input checked="" type="checkbox"/> Bannières	Site
<input type="checkbox"/> Barre de statuts	Administration

 Activer  Désactiver  Régénérer le cache  Désinstaller

... ou désinstallez la

 Activer  Désactiver  Régénérer le cache  Désinstaller

n° 3



+ léger  
- de maintenance

Utiliser au maximum les fonctions natives de Joomla

Utiliser au maximum les fonctions natives de Joomla

n° 3

**10 composants**

**26 modules**

**19 plugins**

+ des centaines de paramètres

=

des **milliers** de possibilités

## Utiliser au maximum les fonctions natives de Joomla

n° 3

**Exemple** : créer un style différent selon les pages

~~Solution 1 : chercher une extension / plugin qui le fait~~

Solution 2 : utiliser plusieurs templates et les associer à des pages

Solution 3 : dupliquer le style du template ou le template lui-même

**Solution 4 : utiliser les suffixes de classes de page**



## Utiliser au maximum les fonctions natives de Joomla

n° 3

**Exemple :** créer un style différent selon les pages

Utiliser les suffixes de classe de page :

1. Modifier un lien de menu
2. Cliquez sur [Paramètres d'affichage de la page](#)
3. Saisissez une classe dans le champ

Classe de page

astuce

avant

```
+ <div class="moduletable">
  <div id="system-message-container"> </div>
- <div class="item-page" itemType="http://schema.o
/Article" itemscope="">
  <meta content="fr-FR" itemprop="inLanguage">
  + <div class="page-header">
  + <ul class="tags inline">
  + <div itemprop="articleBody">
</div>
```

après

```
+ <div class="moduletable">
  <div id="system-message-container"> </div>
- <div class="item-page astuce" itemType="http://sche
/Article" itemscope="">
  <meta content="fr-FR" itemprop="inLanguage">
  + <div class="page-header">
  + <ul class="tags inline">
  + <div itemprop="articleBody">
</div>
```



## Utiliser au maximum les fonctions natives de Joomla

n° 3

**Exemple** : créer un style différent selon les pages

Utiliser une feuille de style différente par page :

1. Ouvrez l'index.php de votre template
2. Ajoutez le code suivant entre <head> et </head> :

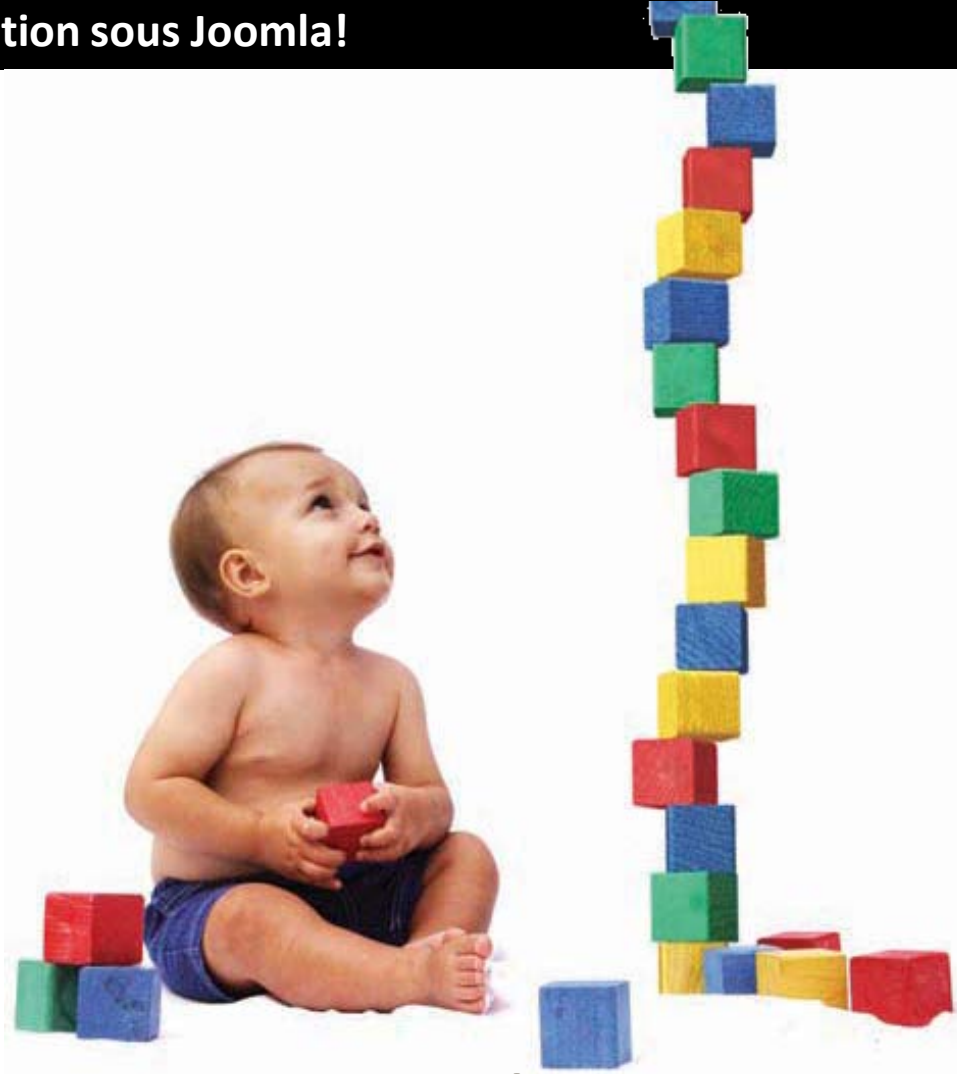
```
<?php
    $app = JFactory::getApplication();
    $menu = $app->getMenu()->getActive();
    $pageclass = '';
    if (is_object($menu))
    $pageclass = $menu->params->get('pageclass_sfx');
?>
```

3. Puis :

```
<link rel="stylesheet" href="templates/<?php echo $this->template ?>
/css/<?php echo htmlspecialchars($pageclass) ?>.css" type="text/css"/>
```

4. Créer une feuille CSS **maclasse.css** dans **montemplate/css**

n° 4



**Installer quelques extensions  
(quasiment) incontournables**

## Installer quelques extensions incontournables

n° 4

### Sécurité



[Akeeba Backup](#) ou [Easy Joomla Backup](#)

Sauvegardes du site

[aeSecure](#)

Sécurisation du site au niveau du serveur apache

[CUpdater](#)

Notifications par mail des mises à jour des extensions

## Installer quelques extensions incontournables

[Exemple](#)

n° 4

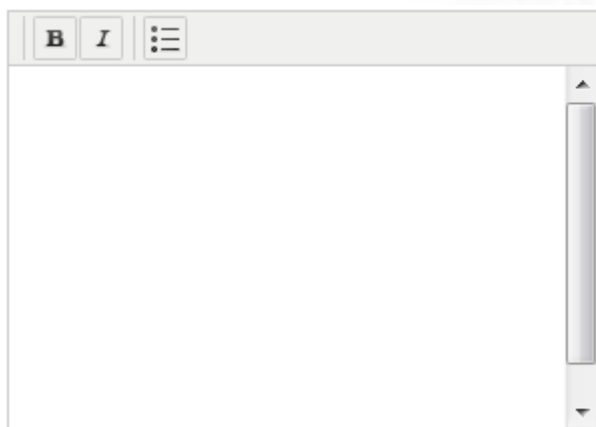
### Editeur

[JCE editor](#) / [Dropeditor](#) / [Ark Editor](#)

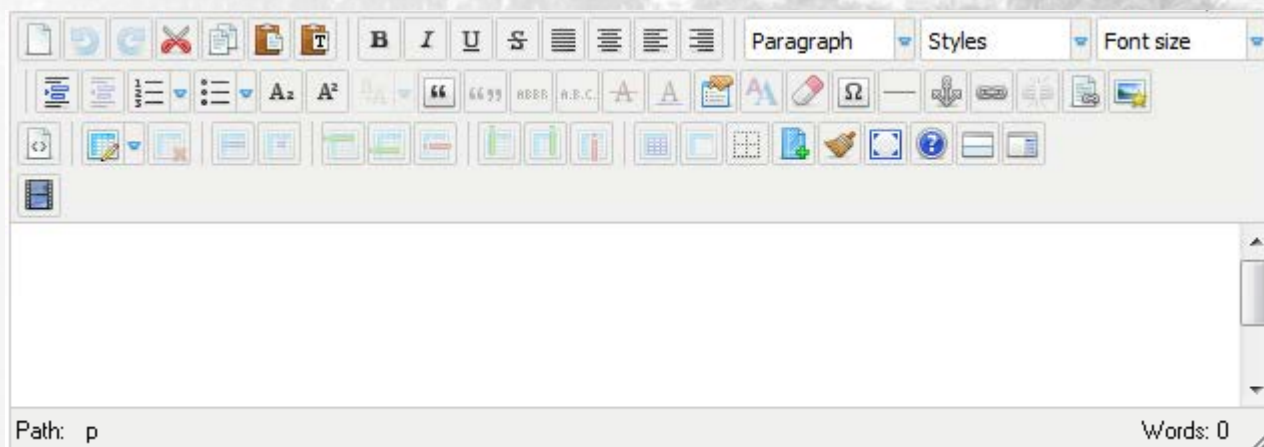
- Gestion et import / export des profils
- Configuration des outils
- Gestion des images et des liens confortables

Exemple :

Profil visiteur



Profil administrateur



## Installer quelques extensions incontournables

[Exemple](#)

n° 4

### Plugins éditeur

[Tabs](#), [sliders](#), ...

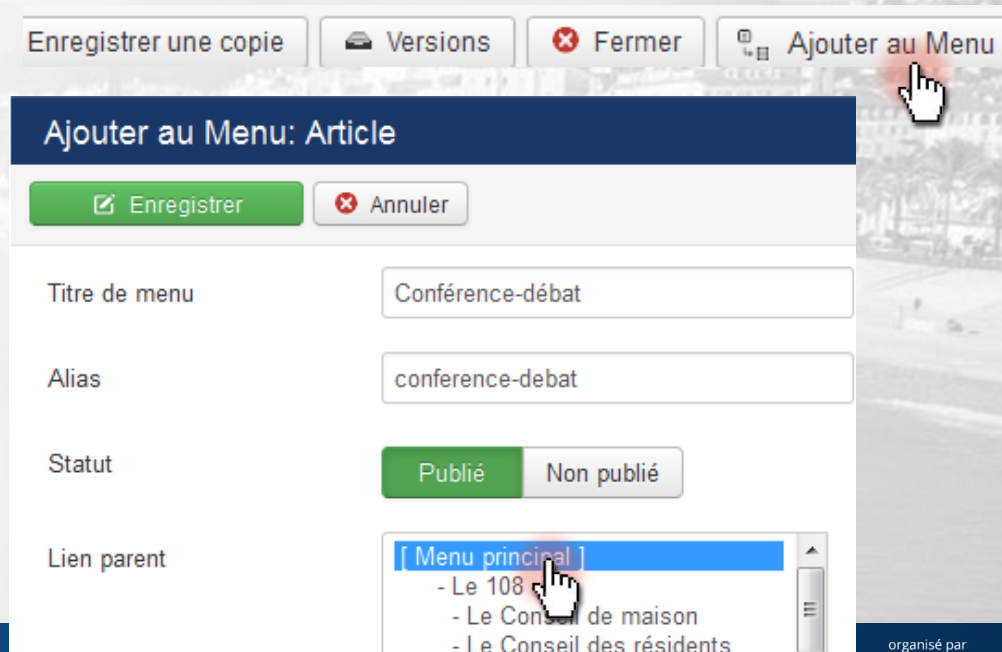
[Preview](#)

[Module anywhere](#)

[Add2menu](#) :

depuis un article 1 -

2 -



The screenshot shows the Joomla! 'Ajouter au Menu' dialog box. At the top, there are buttons for 'Enregistrer une copie', 'Versions', 'Fermer', and 'Ajouter au Menu'. The dialog title is 'Ajouter au Menu: Article'. Below the title, there are buttons for 'Enregistrer' and 'Annuler'. The form contains the following fields:

- Titre de menu:** Conférence-débat
- Alias:** conference-debat
- Statut:** Publié (selected) / Non publié
- Lien parent:** A dropdown menu with 'Menu principal' selected. Other options include '- Le 108', '- Le Conseil de maison', and '- Le Conseil des résidents'.

n° 5



# Configurer le front pour l'administration de tous les jours



## Configurer le front pour l'administration de tous les jours

[Exemple](#)

n° 5

### 1. Créer un lien de connexion

(Utilisateurs > Connexion)

Type de lien de menu \*

Connexion

Sélection

### 2. Créer des liens de création d'article

- Proposer une formation
- Proposer une offre d'emploi
- Proposer une actualité

(Article > créer une article)

Type de lien de menu \*

Créer un article

Sélection

Dans l'onglet « Paramètres » choisir une catégorie

Catégorie par défaut

Oui

Non

Sélection de catégorie

Non catégorisé





## Configurer le front pour l'administration de tous les jours

[Exemple](#)

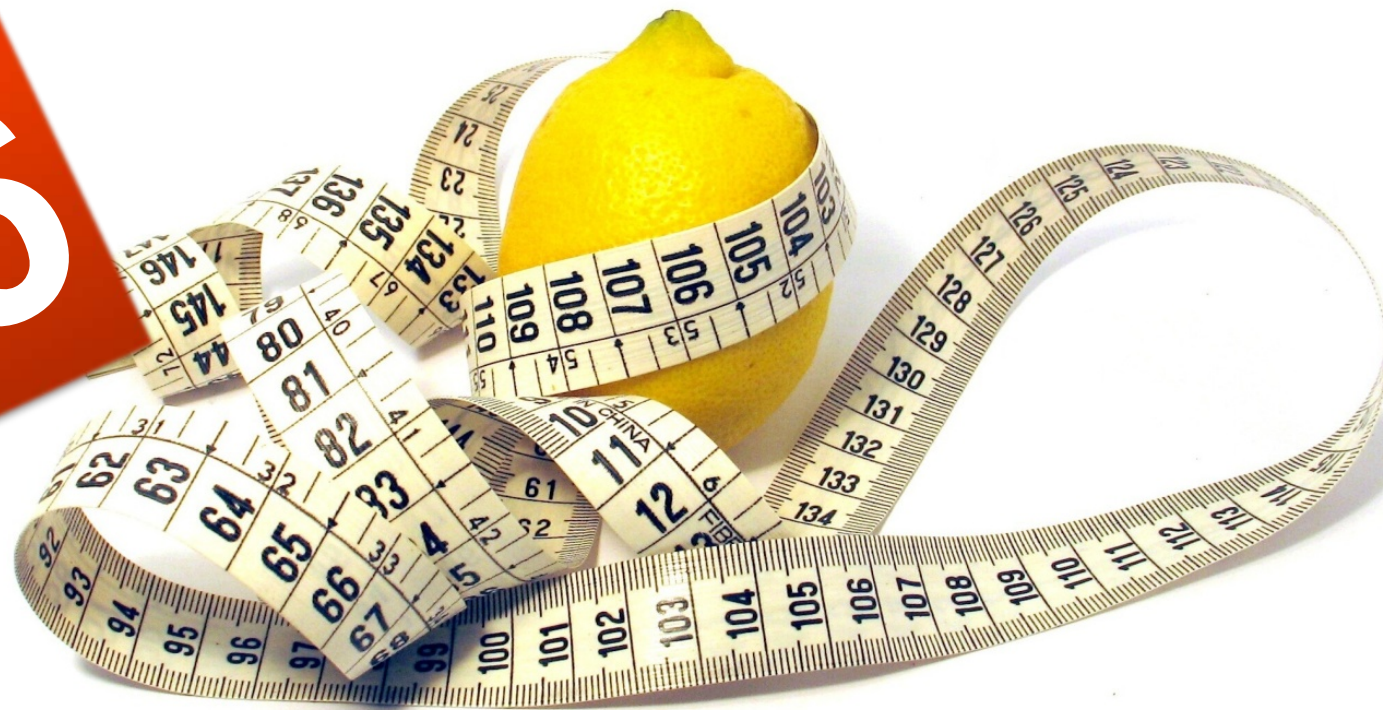
n° 5

### 3. Activer l'édition des modules / menus en front

Dans Configuration générale, onglet « Site » :

Icônes d'édition en mouse-over pour

n° 6



## Aller plus loin dans l'admin en front



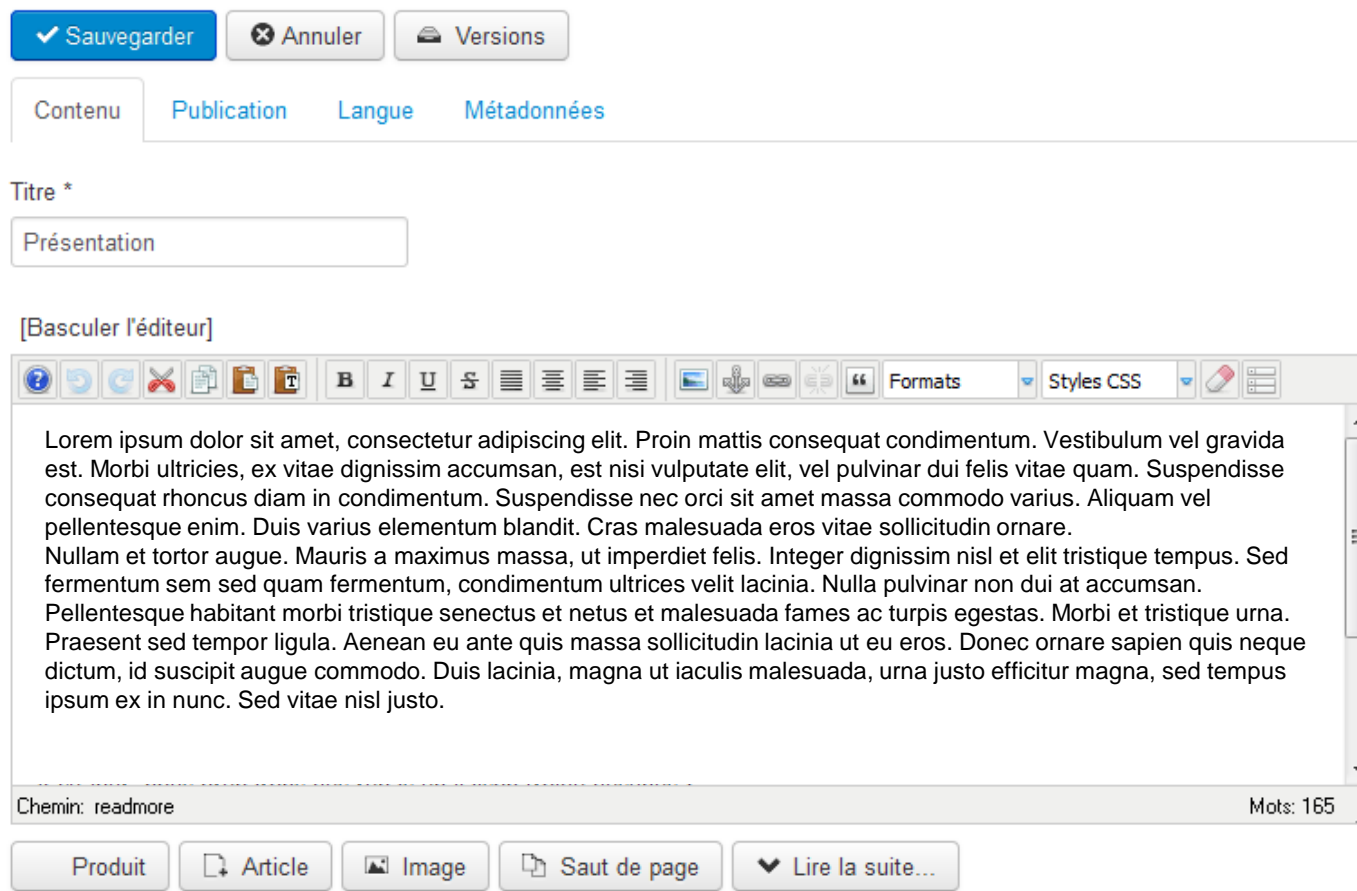
## Aller plus loin dans l'admin en front

Exemple

n° 6

### ► Surcharger le formulaire d'édition

avant



The screenshot shows the Joomla! article edit form. At the top, there are three buttons: 'Sauvegarder' (Save), 'Annuler' (Cancel), and 'Versions'. Below these are four tabs: 'Contenu' (Content), 'Publication' (Publishing), 'Langue' (Language), and 'Métadonnées' (Metadata). The 'Contenu' tab is active. The 'Titre \*' (Title) field contains 'Présentation'. Below the title is a text area with a rich text editor toolbar. The toolbar includes icons for undo, redo, bold, italic, underline, strikethrough, bulleted list, numbered list, link, unlink, image, table, quote, and a 'Formats' dropdown. The text area contains several paragraphs of Lorem Ipsum placeholder text. At the bottom of the text area, it says 'Chemin: readmore' and 'Mots: 165'. Below the text area are five buttons: 'Produit', 'Article', 'Image', 'Saut de page', and 'Lire la suite...'.

## Aller plus loin dans l'admin en front

Exemple

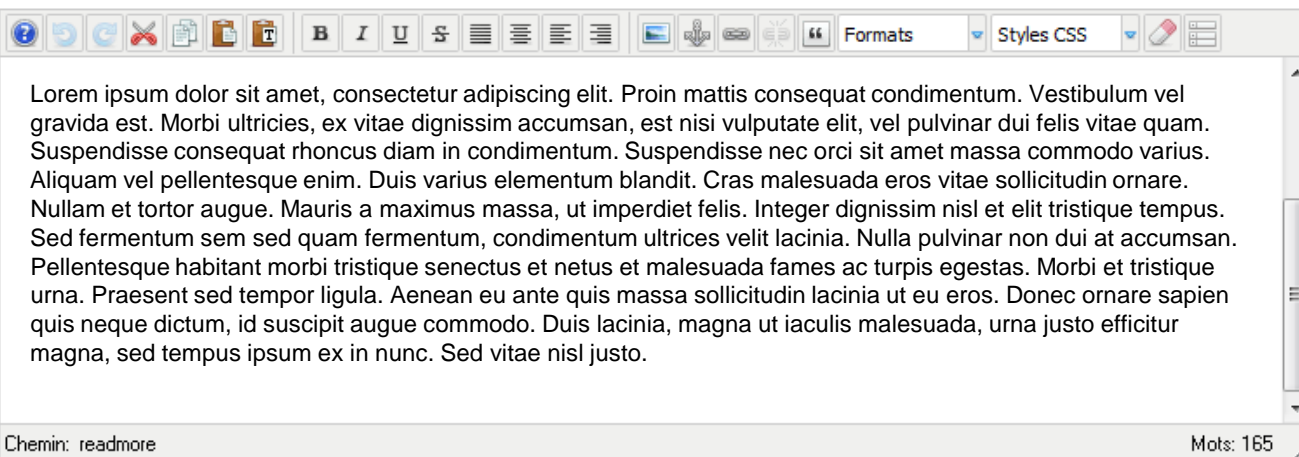
n° 6

### ► Surcharger le formulaire d'édition

après

#### Présentation

[Basculer l'éditeur]



The screenshot shows the Joomla! WYSIWYG editor interface. At the top is a toolbar with various icons for text formatting (bold, italic, underline, strikethrough), lists, links, and media. Below the toolbar is a text area containing placeholder text: "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Proin mattis consequat condimentum. Vestibulum vel gravida est. Morbi ultricies, ex vitae dignissim accumsan, est nisi vulputate elit, vel pulvinar dui felis vitae quam. Suspendisse consequat rhoncus diam in condimentum. Suspendisse nec orci sit amet massa commodo varius. Aliquam vel pellentesque enim. Duis varius elementum blandit. Cras malesuada eros vitae sollicitudin ornare. Nullam et tortor augue. Mauris a maximus massa, ut imperdiet felis. Integer dignissim nisl et elit tristique tempus. Sed fermentum sem sed quam fermentum, condimentum ultrices velit lacinia. Nulla pulvinar non dui at accumsan. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Morbi et tristique urna. Praesent sed tempor ligula. Aenean eu ante quis massa sollicitudin lacinia ut eu eros. Donec ornare sapien quis neque dictum, id suscipit augue commodo. Duis lacinia, magna ut iaculis malesuada, urna justo efficitur magna, sed tempus ipsum ex in nunc. Sed vitae nisl justo." Below the text area, it shows "Chemin: readmore" and "Mots: 165".

Article Image Saut de page Lire la suite...

#### Publication

Catégorie \*

- Restaurateur pour Collectivités

Statut

Publié

Début de publication

2015-01-27 11:22:19

Fin de publication

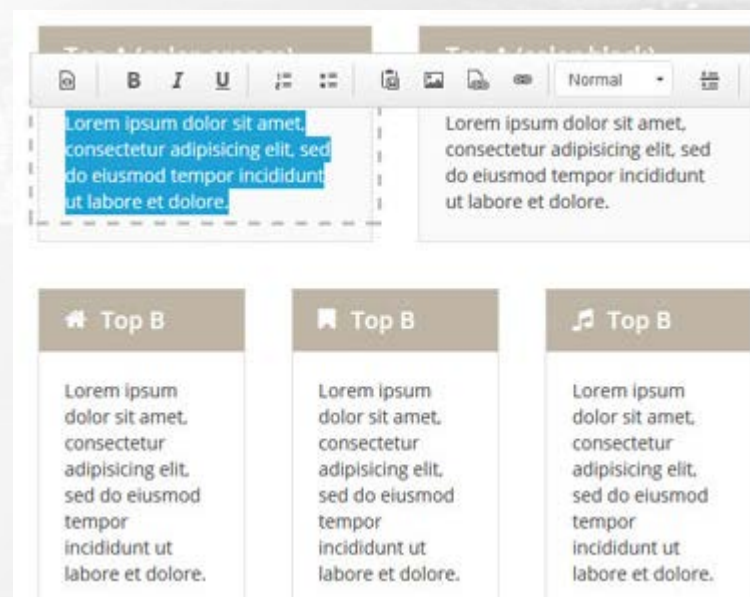
✓ Enregistrer ✕ Annuler

## Aller plus loin dans l'admin en front

Exemple

n° 6

- ▶ Installer User Article Manager
- ▶ Installer l'édition directe Inline (avec Ark Editor)  
voir video





n° 7



# Créer une homepage efficace pour votre administration



## Créer une homepage efficace pour votre administration



n° 7

### ► Personnaliser des raccourcis ([Asikart](#))

#### CONTENU

-  Ajouter un article
-  Gestion Articles
-  Gestion Catégories
-  Gestion Médias

#### STRUCTURE

-  Gestion Menus
-  Gestion Modules



#### UTILISATEURS

-  Gestion Utilisateurs



#### CONFIGURATION

-  Configuration
-  Gestion Templates
-  Gestion Langues

#### EXTENSIONS

-  Installer Extensions
-  Gestion de fichiers

#### MAINTENANCE

-  Sauvegarde à jour
-  Joomla! est à jour

#### UTILISATEURS CONNECTÉS

 <b>céline</b> Administration	 7/05/15
--	---

#### ARTICLES POPULAIRES

 <b>1437</b> <b>Toulouse</b>	 10/12/14
 <b>399</b> <b>Trouver un club près de chez vous</b>	 10/07/13
 <b>356</b> <b>Beauzelle</b>	 11/12/14
 <b>182</b> <b>6 à 18 mois</b>	 2/09/13
 <b>159</b> <b>Présentation du site</b>	 10/07/13

#### ARTICLES LES PLUS RÉCENTS

<input checked="" type="checkbox"/> <b>Portes Ouvertes</b> Eric	 7/05/15
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Inscriptions Saison 2015-2016</b> Eric	 7/05/15
<input type="checkbox"/> <b>Test</b> mygymtoulouse	 21/04/15
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Vacances d'Eté</b> Eric	 31/03/15
<input type="checkbox"/> <b>Nouveau</b> mygymbeauzelle	 31/03/15

avant





## Créer une homepage efficace pour votre administration

n° 7

### ► Personnaliser des raccourcis ([Asikart](#))

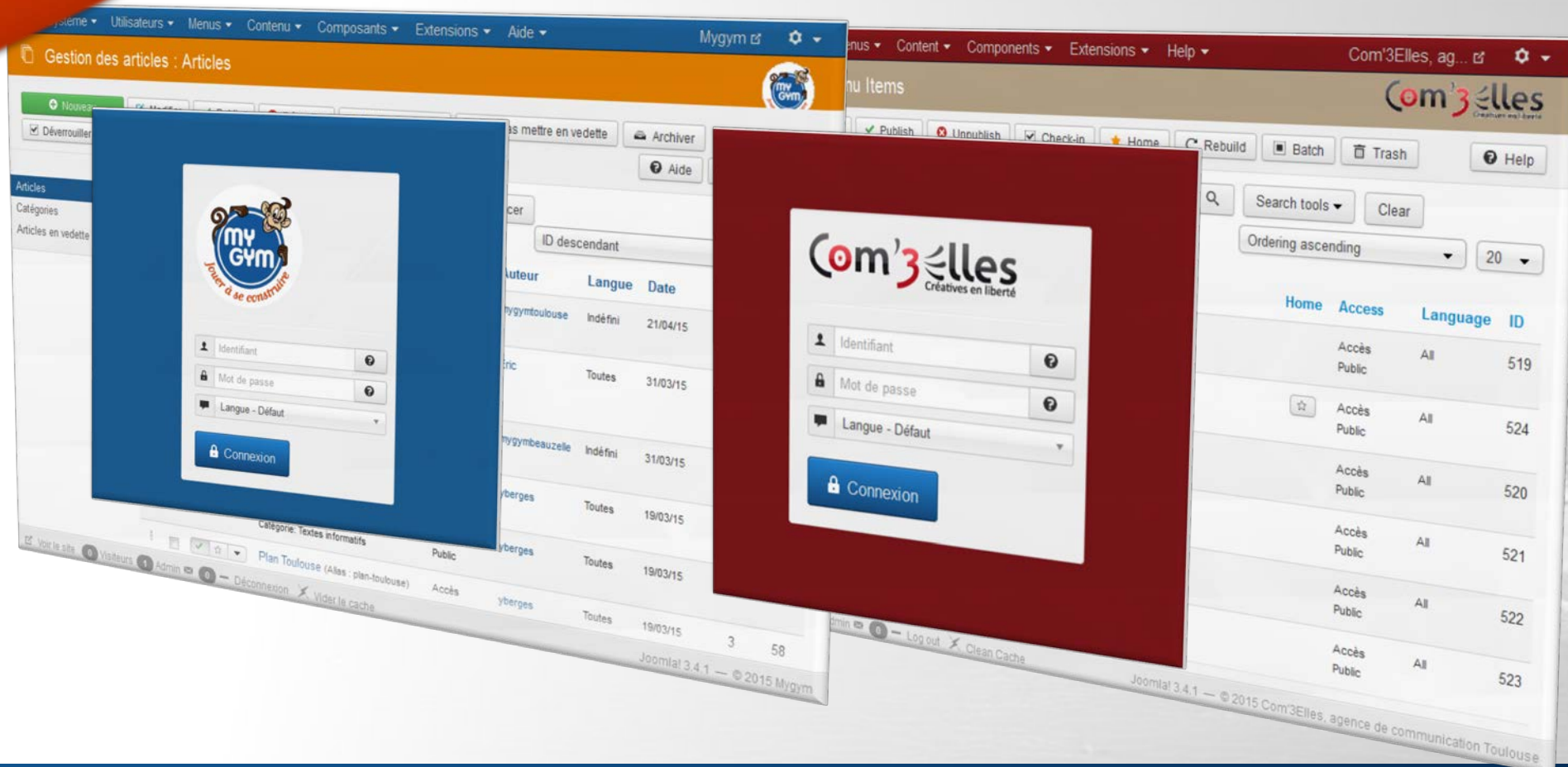
après

The screenshot displays the Joomla! administration interface with a personalized dashboard. At the top, there are navigation tabs for 'Contenus Généraux', 'Page accueil', 'Contenu Toulouse', 'Contenu Lyon', 'Contenu Bauzelle', and 'Contenu Grenoble'. Below this is a grid of 12 shortcut icons for various administrative tasks: 'Ajouter un article', 'Gestion Articles', 'Gestion Catégories', 'Gestion Médias', 'Gestion Menus', 'Gestion Utilisateurs', 'Formulaire de contact', 'Formulaire franchise', 'Gestionnaire des plannings', 'Gestion de fichiers', 'Sauvegarde à jour', and 'Joomla! est à jour'. Below the shortcuts is a section for 'UTILISATEURS CONNECTÉS' showing a user named 'céline Administration' connected on 7/05/15. The bottom section, 'ARTICLES LES PLUS RÉCENTS', lists four articles: 'Portes Ouvertes Eric' (7/05/15), 'Inscriptions Saison 2015-2016 Eric' (7/05/15), 'Test mygymtoulouse' (21/04/15), and 'Vacances d'Été Eric' (31/03/15).

## Créer une homepage efficace pour votre administration

n°7

► Adapter à ses couleurs (Isis)

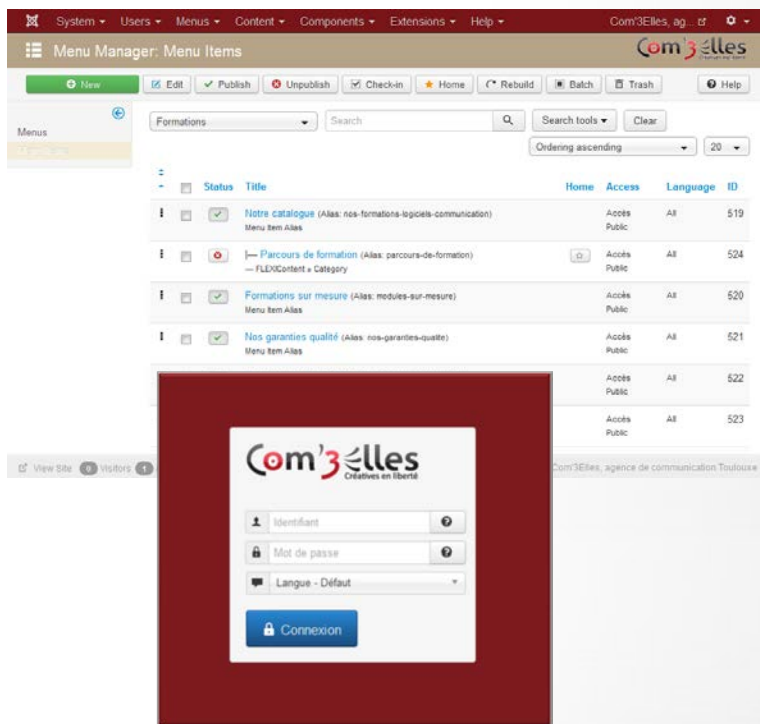



## Créer une homepage efficace pour votre administration

n°7


► Adapter à ses couleurs (Isis)

Extensions > Gestion des templates > isis – Default  
Onglet « Paramètres avancés »







Couleur de fond de la barre de navigation  #791519

Couleur de fond de la barre de titre  #b6a387

Couleur de la barre latérale  #f4ecd7

Couleur des liens  #0088cc

Logo dans la barre de titre  images/logo-co Sélectionner 

Logo de connexion  images/logo-co Sélectionner 

n° 8



## S'intéresser aux extensions polyvalentes



## S'intéresser aux extensions polyvalentes

n° 8

Avec les CCK, 1 extension peut en remplacer plusieurs :

- ▶ Annuaire
- ▶ Annonces
- ▶ Catalogue
- ▶ Fiches :
  - ▶ Recettes
  - ▶ Films
  - ▶ Projets
  - ▶ Produits

...

- de multiplication d'interfaces  
- de maintenance





n° 9



# Se faciliter la maintenance de plusieurs sites

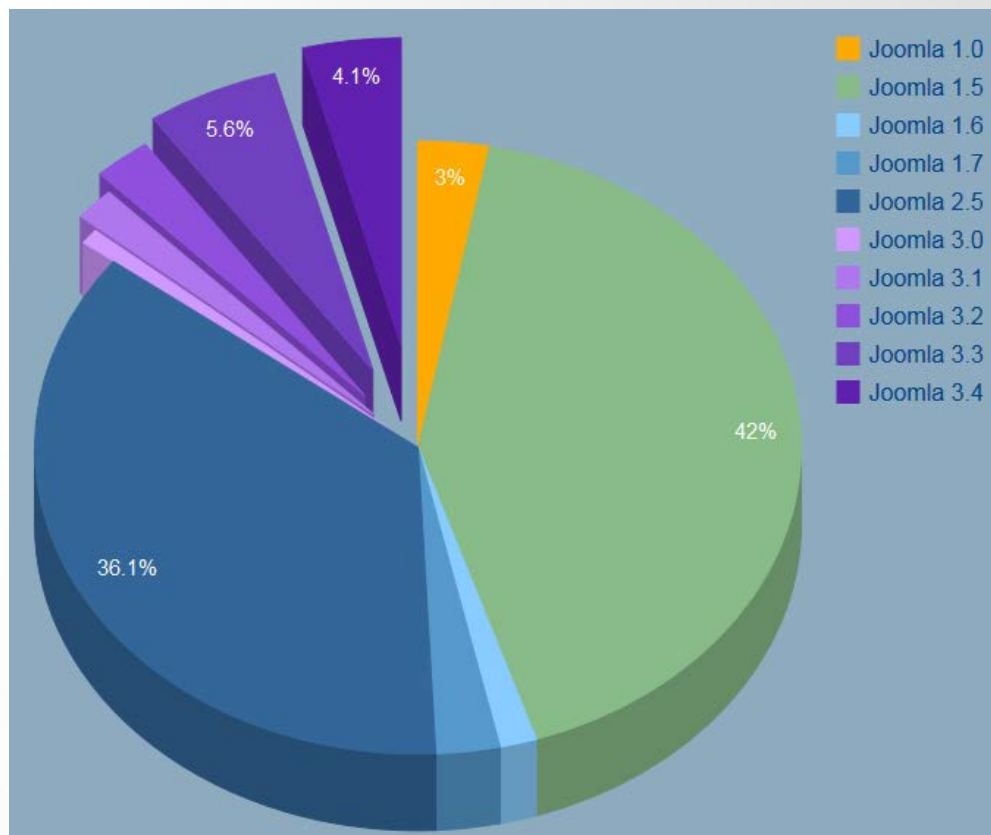


## Se faciliter la maintenance de plusieurs sites

n° 9

85 % des sites Joomla en France < J3.0

95 % des sites Joomla en France < J3.4



Source : [garstud.com/](http://garstud.com/) / 1 mai 2015



## Se faciliter la maintenance de plusieurs sites

n° 9

# watchful.li

Backups, updates and security monitoring  
for all your Joomla! websites...

<https://watchful.li/fr/>

- ▶ Mise à jour Joomla
- ▶ Mise à jour des extensions
- ▶ Surveillance (fichiers critiques, logiciels malveillants ...)
- ▶ Sauvegardes (via akkeba backup pro)

Plusieurs  
sites en  
même temps !

## Se faciliter la maintenance de plusieurs sites

n° 9

The screenshot shows the Joomla! administration dashboard. At the top, there are navigation links for Download, Support, and My Account. Below the navigation bar, there is a sidebar with menu items: Dashboard, Logs, Tags, and Reports. The main content area is titled "Dashboard" and features a search bar for "Websites's name" with filters for Joomla! and a search button. Below the search bar, there is a table listing several websites. The table has columns for Site, Manage, Version, Go to website, Last site backup, UP, Published, Validity, and Updates. The table shows five rows of website data. At the bottom of the dashboard, there is a "Display #" dropdown menu set to 25 and a copyright notice: "© 2015 Watchful by Anything Digital and inetis".

Site	Manage	Version	Go to website	Last site backup	UP	Published	Validity	Updates
[blurred]	[edit] [tools]	3.4.1	Front - Back	01.04.2015	⊘	✓	✓	[refresh]
[blurred]	[edit] [tools]	3.4.1	Front - Back	06.02.2015	✓	✓	✓	[refresh]
[blurred]	[edit] [tools]	3.4.1	Front - Back	⌚ 04.05.2015	✓	✓	✓	[refresh]
[blurred]	[edit] [tools]	2.5.28	Front - Back	⌚ 01.05.2015	✓	✓	✓	[refresh]
[blurred]	[edit] [tools]	3.4.1	Front - Back	⌚ 03.05.2015	✓	✓	✓	[refresh]

Plusieurs sites en même temps !

## Se faciliter la maintenance de plusieurs sites

n° 9

The screenshot displays the Joomla! administrator interface. On the left is a sidebar with navigation links: Dashboard, Logs, Tags, and Reports. The main content area shows system status information and update management options.

System Status Summary:

- Buttons: Backup, Edit, Validate, Delete, Malware Scan, Installer
- Joomla's version: 3.4.1
- Published: ✓
- Tags: [Redacted]
- URL: [Redacted] - Back
- Status: up
- PHP: 5.5.17
- MySQL: 5.5.32-31.0-log
- Web server: Apache
- Last auto check: 07.05.2015 06:49
- Validity: ✓
- IP: 181.224.152.201
- Notes: [Redacted]

Update Management Section:

Navigation tabs: Updates (selected), Components, Modules, Plugins, Backup, Google Analytics, Uptime, Logs

Extension's name	Current version	Target version	Update All	
System - jSGCache	1.2.4	1.3.0	Update	Ignore
AcyMailing	4.9.2	4.9.3	Update	Ignore
sh404SEF	4.4.6.2271	4.4.9.2487	Update	Ignore
Slideshow CK	1.4.11	1.4.14	Update	Ignore

Ignored extensions section:

Extension's name	Current version	Latest version	Unignore
Maximenu CK	8.0.13		Remove



n°10



Le meilleur pour la fin ...

... toujours revenir à l'astuce n°1 !

n°10

À quels **besoins**  
doit répondre  
mon site

Qui est le public  
ciblé... quelles  
sont **ses attentes**



# Merci pour votre attention !

[www.com3elles.com](http://www.com3elles.com)



Com'3elles