

Introduction : Avant de commencer

A. Ne me lisez pas !	10
B. Qu'allez-vous trouver dans ce livre ?	10
1. Mais au fait, précisément, une extension c'est quoi ?	10
2. Comment installer une extension ?	11
3. Les extensions répertoriées dans ce livre	12
4. Comment les extensions ont été sélectionnées	16
5. Gratuit ou payant ?	16
C. Quels outils pour bien travailler ?	17
1. Navigateur	17
2. Compatibilité	17
3. Éditeur de code	17
4. Transferts FTP	18
D. Compte Google	18
E. Les pièges	18
1. Sauvegardez !	18
2. Effacez le cache !	18

F. Où sont les liens ?	18
Chapitre 1 : Créer le site	
A. Introduction	20
B. Établir un cahier des charges net et précis	20
1. Que doit contenir votre cahier des charges ?	20
2. Modèle de cahier des charges	20
3. Exemple de cahier des charges	21
C. Choisir un hébergement adapté	23
1. Souscrire un hébergement de base	24
Chapitre 2 : Personnaliser le site	
A. Introduction	32
B. Choisir le bon template	32
1. Le principe des templates	32
2. Critères de choix	33
a. Critère 1 : les positions	

b. Critère 2 : la typographie	33
c. Critère 3 : Responsive !	35
d. Critère 4 : les effets	36
e. Critère 5 : l'excellence technique	38
3. Acheter un template	38
4. Les templates gratuits	39
C. Gérer les templates	40
1. L'onglet Styles	41
2. L'onglet Templates	42
3. Modifier les styles	44
4. Installer un template ou une extension	45
5. Personnaliser le template	48
6. Afficher les positions du template	49
7. Ajouter un logo	53
8. Placer un menu	53
9. Changer le template de l'administration	58
D. Intervenir sur la structure des templates avec les Frameworks	60
1. Les frameworks Bootstrap	62
2. Les frameworks généralistes	63

E. Enrichir le graphisme d'un site Joomla!	65
1. Installer un Favicon	65
2. Afficher les favicons des liens externes	68
3. Changer l'arrière-plan du site	69
4. Appliquer des fonds multiples selon les pages	71
5. Personnaliser les polices de caractères	73
a. Des polices personnalisées avec Hyde Design G Fonts	73
6. Les alternatives pour gérer les polices de caractères	75
a. Webfonts	75
b. True Typography	78
7. Le goût des autres	80
a. Fondu blanc (ou noir)	80
b. Encadrer des contenus	82
c. Appliquer une mise en forme multicolonne	84
8. Afficher les articles sous forme de livre	85
9. Afficher du contenu dans des sliders	87
a. Un slider responsive	87
10. Un slider qui présente les articles	92
11. Les panneaux accordéons et les onglets	97
a. Insérez des panneaux accordéons et des onglets dans les articles !	97
12. Les panneaux dépliant	

100

Chapitre 3 : Organiser le contenu du site

A. Introduction

106

B. Les droits d'accès et les utilisateurs

106

1. Le principe des droits avec Joomla!

106

a. Les groupes d'utilisateurs

108

b. Les niveaux d'accès

109

c. Gérer les utilisateurs

111

d. Modifier les utilisateurs

112

2. Installer une gestion plus poussée des droits d'accès

113

a. Installer FUA

113

b. Créer un groupe d'utilisateurs

115

c. Créer des utilisateurs et les affecter à des groupes

115

d. Définir les droits d'accès aux éléments

117

3. Les modules d'enregistrement et de connexion

119

a. Publier un module de connexion et d'enregistrement

119

b. Installer un module de connexion plus « trendy »

119

C. Créer et gérer la structure du contenu

124

1. Accès au contenu	124
2. Les catégories	125
3. Les articles	126
D. K2, le kit de construction de contenu	128
1. Installer K2	128
2. Organiser des contenus avancés avec K2	128
a. Afficher les icônes K2 sur le tableau de bord de l'administration	129
b. Préparer les champs supplémentaires	131
c. Préparer la structure	133
d. Créer des éléments	135
e. Le gestionnaire de médias	138
f. Afficher un lien de menu vers le contenu K2	139
g. Le réglage des paramètres de K2	141
h. Importer du contenu de Joomla!	141
i. Supprimer du contenu	142
j. Gérer les utilisateurs	143
k. Les modules et extensions de K2	145
E. Produire du contenu amélioré	146
1. Travailler avec JCE, éditeur amélioré	146
a. Installer JCE	146

Dopez votre site Joomla!

Les meilleures extensions pour les versions 2.5 et 3.0 - Version en ligne

b. Paramétrer JCE	146
c. Utiliser JCE	148
2. Afficher des info-bulles	151
a. Afficher une info-bulle avec JCE	164
b. Afficher des info-bulles plus sophistiquées avec QLUE	164
3. Ajouter des tableaux graphiques paramétrables	166
4. Afficher des graphiques	168
5. Visualiser des fichiers PDF	170
6. Créer des PDF depuis Joomla	174
7. Ajouter un logo sur les pages imprimées	177
8. Ajouter un système d'évaluation	182
a. Ajouter un système de notation par étoiles avec ExtraVote	183
b. Ajouter des commentaires	183
c. Le social bookmarking avec ITPSharePoint	185
9. Ajouter du contenu provenant d'autres sites	189
a. Installer un module personnalisé acceptant le JavaScript	191
b. Insérer du contenu externe avec des modules prêts à l'usage	191
c. La géolocalisation	194
d. Traduire le contenu	197
10. Installer un module de recherche avec suggestions	208
11. Afficher un module dans un article, un article dans un module, un composant dans un article, un	212

article dans un autre article	213
a. Un module dans un article	213
b. Un composant dans un article	214
c. Un article dans un article	214
d. Un article dans un module	216

Chapitre 4 : Installer les fonctions clés

A. Introduction	220
B. Installer un gestionnaire de documents	220
1. Lier un document à un article	220
2. Utiliser un gestionnaire complet de documents	224
a. Paramétrer Phoca Download	224
b. Créer des catégories et des fichiers	229
c. Accéder aux téléchargements par le Frontend	231
d. Envoyer des fichiers et les publier	234
3. Commercialiser les téléchargements	236
C. Gérer des événements	236
1. Un système simple de gestion d'évènements : PBEvents	236
a. Installer et paramétrer PBEvents	236

b. Gérer les événements	236
c. Insérer l'événement dans un article	238
2. Gestion intégrale d'événements avec EventList	240
a. Télécharger et paramétrer EventList	241
b. Créer des lieux pour les événements	242
c. Créer des groupes	244
d. Créer des catégories	245
e. Créer un événement	246
3. Donner accès aux événements	248
4. Les extensions d'EventList	251
a. La géolocalisation Google des lieux	252
D. Publier des petites annonces	254
1. Installer et paramétrer AdsManager	254
2. Créer des catégories pour les annonces	259
3. Personnaliser les champs des annonces	261
a. Accéder aux petites annonces	263
4. Les modules de publication	270
E. Publier des contenus multimédias : photos, vidéos et musique	271
1. Afficher des photos panoramiques	271
2. Galeries photos	

a. Installer Phoca Gallery	274
b. Créer des catégories	274
c. Appliquer un thème graphique personnalisé	277
d. Ajouter des lots d'images dans une galerie	279
e. Accéder aux galeries	280
f. L'affichage en lightbox	282
g. Activer les commentaires et les évaluations	283
h. Télécharger depuis le frontend	284
i. Interaction avec Facebook	285
j. Étendre les fonctionnalités de Phoca Gallery	286
3. Une galerie « responsive »	288
4. Gérer des contenus vidéo : Players et Galeries	289
a. Insérer des vidéos dans des articles	292
b. Publier une galerie de vidéos	292
5. Insérer des fichiers audio	295
6. Insérer des présentations	301
F. Vendre des produits en ligne	306
1. Une mini boutique avec RokQuickCart	308
2. Transformer des articles en produits avec J2Store	312
3. Déployer rapidement un commerce en ligne avec HikaShop	

	320
a. Installer HikaShop	320
b. Paramétrer HikaShop	323
4. Configurer les conditions de vente	325
G. Créer le catalogue des produits	326
H. Mettre la boutique en ligne	329
I. Abonnements	335
1. Démarrer rapidement avec Akeeba Subscriptions	335
a. Préparer le contenu Joomla!	335
b. Créer les abonnements	336
c. Donner accès aux abonnements	338
J. Marchés verticaux et applications métier	341
1. Éducation et Culture	341
2. Organiser des séminaires et formations	347
3. Ressources humaines	354
4. Location de biens	359
5. Gestion de rendez-vous	368
6. Gestion de championnats sportifs	373

Chapitre 5 : Accroître l'interactivité

A. Introduction	378
B. Gestion des formulaires	378
1. ProForms : simple et basique	378
a. Installer et paramétrer ProForms Basic	378
b. Créer des catégories	381
c. Créer des modèles	382
d. Créer un formulaire	385
e. Donner accès au formulaire	385
C. Gestion des Newsletters	386
1. Paramétrer JNews	387
2. Créer une liste	388
3. Créer une infolettre	389
4. Tester le message	392
5. Gérer les abonnés	394
6. Statistiques	396
D. Réseau social	396
1. Installer JomSocial	396

Dopez votre site Joomla!

Les meilleures extensions pour les versions 2.5 et 3.0 - Version en ligne

2. Paramétrer JomSocial	402
a. Réglages de base	402
b. Intégration Facebook	405
c. Applications	405
3. Gérer les utilisateurs	406
4. Fonctionnement de la communauté	407
a. Création d'un compte et connexion	407
b. Les applications	410
c. Créer des groupes	411
d. Créer des albums photos	414
e. Les membres et amis	417
f. Ajouter des vidéos	419
g. Envoyer des messages	421
E. Un forum complet avec Kunena	423
F. Foire aux questions ou FAQ	428
G. Gérer un service de support en ligne	428
1. Installer et paramétrer Hoduma	428
H. Installer un Chat complet en ligne	439

I. Afficher le statut Skype	442
J. Gestion de projet	443
1. Installer et paramétrer Projectfork	443
a. Installer Projectfork	444
b. Configurer Projectfork	445
2. Créer un projet	446
3. Gérer les catégories de projets	448
4. Gérer les utilisateurs	448
5. Exploiter les permissions	450
6. Construire le projet	451
7. Présenter Projectfork sur le Frontend du site	453
K. Autres extensions	454
1. Gestion de la relation client (CRM)	454
2. Gestion scolaire	455
3. Marchés verticaux	455
Chapitre 6 : Administrer le site	
A. Introduction	458

B. Référencement	458
1. Adresses URL explicites	458
2. Les métadonnées	458
3. Supprimer l'origine « Joomla! » dans le code avec Set Generator Tag	460
4. Compter les métadonnées	460
5. Personnaliser l'Erreur 404	461
6. Publier un Sitemap	463
7. Vérifier un site	466
C. Contrôler la fréquentation du site	467
1. Installer JoomlaWatch	467
D. La publicité	470
1. Publicités Google AdSense	470
2. Gérer intégralement les bannières	472
E. La sécurité	474
1. Protéger les formulaires	475
2. Anti-copie	476
F. Maintenance	477
1. Sauvegardes	477

Dopez votre site Joomla!

Les meilleures extensions pour les versions 2.5 et 3.0 - Version en ligne

2. Protéger votre site avec Admin Tools	481
a. Protéger l'Administration	483
b. Protéger la base MySQL	484
c. Protéger l'ID Administrateur	484
d. Mettre à jour	485
G. Conclusion	485
Index	487