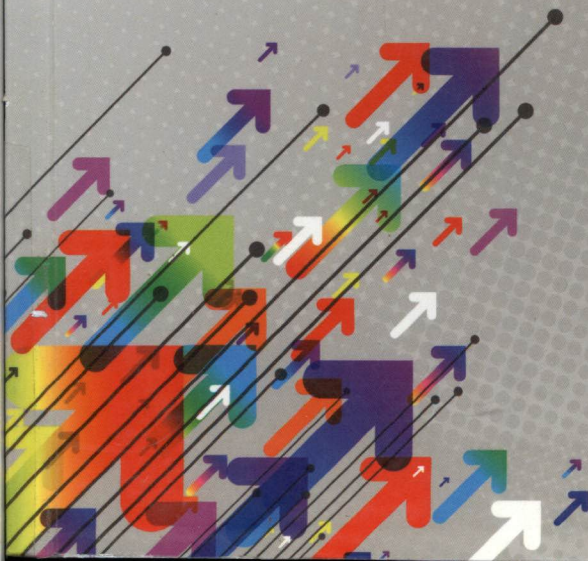


Dopez votre site Joomla!

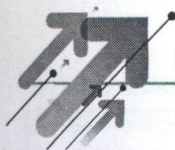
Les meilleures extensions
pour les versions 2.5 et 3.0

Didier MAZIER

Téléchargement
www.editions-eni.fr



Accordion
Code7
Google PDF
K2
CivCRM
Ksecure
Listbingo
Subscriptions
Ultimate
SlideDown
Phoca
J2store
Ozio
Akeeba
Antispam
Book
Gallery
Edo
module
plug
Draw
Content
store
Slider

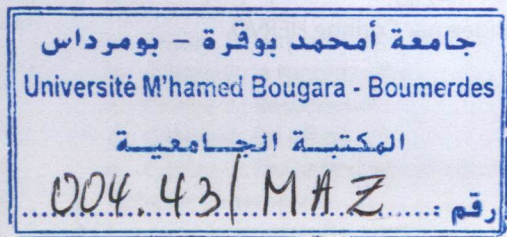


Objectif WEB

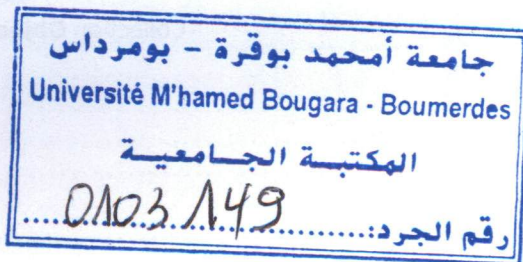


Dopez votre site Joomla!

Les meilleures extensions
pour les versions 2.5 et 3.0



next.



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	33
b. Critère 2 : la typographie	35
c. Critère 3 : Responsive !	36
d. Critère 4 : les effets	38
e. Critère 5 : l'excellence technique	38
3. Acheter un template	39
4. Les templates gratuits	40

C. Gérer les templates	41
1. L'onglet Styles	42
2. L'onglet Templates	44
3. Modifier les styles	45
4. Installer un template ou une extension	48
5. Personnaliser le template	49
6. Afficher les positions du template	53
7. Ajouter un logo	53
8. Placer un menu	58
9. Changer le template de l'administration	60
D. Intervenir sur la structure des templates avec les Frameworks	62
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
b. Paramétrer JCE	148
c. Utiliser JCE	151

2. Afficher des info-bulles	164
a. Afficher une info-bulle avec JCE.....	164
b. Afficher des info-bulles plus sophistiquées avec QLUE.....	166
3. Ajouter des tableaux graphiques paramétrables	168
4. Afficher des graphiques.....	170
5. Visualiser des fichiers PDF.....	174
6. Créer des PDF depuis Joomla	177
7. Ajouter un logo sur les pages imprimées	182
8. Ajouter un système d'évaluation	183
a. Ajouter un système de notation par étoiles avec ExtraVote	183
b. Ajouter des commentaires.....	185
c. Le social bookmarking avec ITPSharePoint	189
9. Ajouter du contenu provenant d'autres sites	191
a. Installer un module personnalisé acceptant le JavaScript	191
b. Insérer du contenu externe avec des modules prêts à l'usage	194
c. La géolocalisation	197
d. Traduire le contenu	208
10. Installer un module de recherche avec suggestions.....	212
11. Afficher un module dans un article, un article dans un module, un composant dans un article, un 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'événements : PBEvents	236
a. Installer et paramétrer PBEvents	236
b. Gérer les événements	236
c. Insérer l'événement dans un article	238

164	2. Gestion intégrale d'événements avec EventList	240
164	a. Télécharger et paramétrer EventList	241
166	b. Créer des lieux pour les événements	242
168	c. Créer des groupes	244
170	d. Créer des catégories	245
174	e. Créer un événement	246
177	3. Donner accès aux événements	248
182	4. Les extensions d'EventList	251
183	a. La géolocalisation Google des lieux	252
183	D. Publier des petites annonces	254
185	1. Installer et paramétrer AdsManager	254
189	2. Créer des catégories pour les annonces	259
191	3. Personnaliser les champs des annonces	261
191	a. Accéder aux petites annonces	263
194	4. Les modules de publication	270
197	E. Publier des contenus multimédias : photos, vidéos et musique	271
208	1. Afficher des photos panoramiques	271
212	2. Galeries photos	274
213	a. Installer Phoca Gallery	274
213	b. Créer des catégories	277
214	c. Appliquer un thème graphique personnalisé	279
214	d. Ajouter des lots d'images dans une galerie	280
214	e. Accéder aux galeries	282
216	f. L'affichage en lightbox	283
220	g. Activer les commentaires et les évaluations	284
220	h. Télécharger depuis le frontend	285
220	i. Interaction avec Facebook	286
224	j. Étendre les fonctionnalités de Phoca Gallery	288
224	3. Une galerie « responsive »	289
224	4. Gérer des contenus vidéo : Players et Galeries	292
229	a. Insérer des vidéos dans des articles	292
231	b. Publier une galerie de vidéos	295
234	5. Insérer des fichiers audio	301
236	6. Insérer des présentations	306
236	F. Vendre des produits en ligne	308
236	1. Une mini boutique avec RokQuickCart	308
236	2. Transformer des articles en produits avec J2Store	312
236	3. Déployer rapidement un commerce en ligne avec HikaShop	320
236	a. Installer HikaShop	320
238	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
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
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

Dopez votre site Joomla!

Les meilleures extensions pour les versions 2.5 et 3.0

Ce livre s'adresse à toute personne connaissant ou pas Joomla!, désireuse de lancer un site Web attractif et compétitif doté des **extensions** les plus performantes pour les **versions 2.5 et 3.0 de Joomla!**. Nous vous expliquons point par point comment étendre les fonctionnalités de votre site Joomla! grâce à plus de **100 extensions-clé** : Graphismes avancés, Gestion des templates, Gestion avancée de contenus y compris externes, Consultation et téléchargement de fichiers, Agendas et évènements, Petites annonces, Galeries photos et vidéos, e-commerce, Newsletter, Réseau social, Forum, FAQ et bien d'autres...

L'administration du site figure en bonne place avec les outils SEO (optimisation pour les moteurs de recherche) et statistiques, la sécurité, les mises à jour et le marketing.

Pour chaque catégorie de fonctionnalités, nous vous présentons les principales extensions disponibles, comment choisir et installer celles que vous aurez retenues et mettre en service les composants, plug-ins et modules.

Nos critères pour choisir ces extensions ont été la simplicité et rapidité de mise en service et la qualité de l'interface.



sur www.editions-eni.fr :
→ Webographie



Didier MAZIER

Web Designer, **Didier Mazier** enseigne la création de sites en IUT depuis 1997 et dispense des formations professionnelles aux entreprises. Il s'est naturellement intéressé depuis longtemps aux CMS Open Source et à Joomla! en particulier. Son expérience de formateur sur ce CMS Open Source lui a permis de cerner les attentes des différents publics concernés et de proposer ce livre en réponse.

ISBN : 978-2-7460-7852-9

26,50 €



www.editions-eni.fr