

Dreamweaver CC pour PC/Mac (édition 2018)

Concevoir des sites interactifs et attractifs

Chapitre 1 : Introduction

A. L'Internet aujourd'hui	19
B. Le World Wide Web Consortium et les standards	19
C. Les logiciels de conception de sites web	19
D. L'objectif du livre	20
E. Le Creative Cloud d'Adobe	20

Chapitre 2 : Interface de conception

A. L'environnement système	23
B. L'installation de Dreamweaver	23
C. La synchronisation des paramètres	27
D. L'écran d'accueil	29
E. Les espaces de travail	31
F. Les panneaux	32

1. Utiliser les panneaux	32
2. Afficher les panneaux	32
3. L'affichage du dock	33
4. Le menu des options des panneaux	34
5. Détacher un onglet d'un panneau	34
6. Réduire et développer un groupe de panneaux	36
7. Enregistrer son espace de travail	36
8. Réinitialiser un espace de travail	37
G. Les panneaux importants	37
1. Le panneau Propriétés	37
2. Le panneau Insertion	38
3. Le panneau Fichiers	39
H. Les barres d'outils	39
1. La barre d'outils Document	39
2. La barre d'outils Standard	40
3. La barre d'outils Commun	40
I. La barre d'état	41
1. Voir le code HTML en cours	41
2. Validation du code	41

3. Langage utilisé	41
4. La taille de la fenêtre de création	41
	41

J. L'environnement de création	43
1. Le zoom de la page	43
2. Les règles	43
3. La grille	44
4. Les repères	44

Chapitre 3 : Définir le site local et distant

A. Le site local et le site distant	49
1. Le site local	49
2. Le site distant	49
3. Les mises à jour	49
	49
B. Créer le nouveau site	49
1. Définir le site local	49
2. Définir le site distant	51
3. Publication par FTP	52
4. Publication sur un serveur local	53

5. Les paramètres avancés	53
6. Les serveurs distants	54
7. Les autres types de connexion	55
C. Les préprocesseurs CSS	56
D. Les paramètres avancés	57
1. Les infos locales	57
2. Le voilage	58
3. Les notes sur les fichiers	58
4. La mise en forme de la carte des fichiers	59
5. Travailler avec des contributeurs	59
6. Les dossiers des fichiers du site	60
E. Gérer les sites créés	60
F. Choisir un site local	62
Chapitre 4 : L'affichage des pages	
A. L'affichage des pages dans les navigateurs	67
1. Tester la page dans un navigateur	67
2. Ajouter des navigateurs	67

3. Afficher la page dans un navigateur	67
	68
B. Les modes d'affichage classiques	69
1. Le mode Création	69
2. Le mode Fractionner	69
3. Le mode Code	70
C. L'affichage en direct des pages statiques	73
D. L'affichage en direct des pages dynamiques	73
1. Les pages dynamiques	73
2. Les fichiers liés	73
3. L'affichage en direct	74
4. L'affichage du code en direct	75
5. L'inspecteur de code	77
E. Inspecter la page	79
F. Les propriétés des éléments de structure	81

Chapitre 5 : Créer une nouvelle page

A. L'objectif

	85
B. Créer une nouvelle page	85
1. Choisir le type de page	85
2. Le titre de la page	86
3. Choisir le type de document	86
C. Définir les paramètres par défaut des nouveaux documents	87
D. Enregistrer le nouveau document	89
1. Enregistrer la page web	89
2. Le nom des fichiers HTML	89
3. Le nom de la page d'accueil du site web	89
E. Gérer les pages web créées	90
1. Lister les fichiers	90
2. Renommer un fichier	91
3. Supprimer un fichier	91
4. Utiliser le panneau Fichiers	92

Chapitre 6 : Feuilles de style CSS

A. Les standards du web	95
--------------------------------	-----------

1. Les langages du web : le HTML et les CSS	95
2. Pourquoi utiliser les CSS ?	95
B. Comment utiliser les styles CSS	96
1. Où enregistrer les feuilles de style ?	96
2. Connaître les sélecteurs	96
3. Nommer les sélecteurs	97
4. Les préférences des styles CSS	97
C. Le panneau CSS Designer	99
D. Gérer des styles dans le document	100
1. Créer un sélecteur CSS	100
E. Créer des styles dans un fichier CSS	111
1. Créer le fichier CSS et un sélecteur	111
F. Lier un fichier CSS à une page HTML	114
G. Gérer les sources de styles	116
1. Sélectionner la bonne source	116
2. Supprimer une source externe	118
3. Supprimer la source interne	118

H. Gérer les sélecteurs	119
1. Ajouter un nouveau sélecteur	119
2. Modifier un sélecteur	121
3. Rechercher un sélecteur	124
4. Renommer un sélecteur	125
5. Supprimer un sélecteur	126
I. Appliquer les sélecteurs	127
1. Appliquer un sélecteur d'élément	127
2. Appliquer un sélecteur de classe à un texte	127
3. Appliquer un sélecteur de classe sur une sélection	129
4. Visualiser la classe appliquée	130
5. Visualiser et modifier les sélecteurs avec le navigateur de code	131
6. Ne plus appliquer un sélecteur	132
J. Gérer les propriétés des sélecteurs	133
1. Ajouter une propriété	133
2. Ajouter manuellement une propriété	137
3. Afficher uniquement les propriétés utilisées	140
4. Désactiver une propriété	141
5. Supprimer une propriété	

	142
K. La notion de boîte	143
Chapitre 7 : Mise en forme CSS des pages	
A. L'objectif	147
B. Les sélecteurs utilisables	147
1. Le sélecteur d'élément body	147
2. Les sélecteurs de classe	148
C. Les polices de caractères	149
1. Les types de police	149
2. Gérer les polices dans Dreamweaver	149
3. Les polices web	150
4. Les polices locales	153
5. Les familles de police	154
6. Les tailles de caractères	156
D. Appliquer des styles aux pages	157
1. La typographie	157
2. Les marges	

3. Le remplissage	158
4. La couleur d'arrière-plan	159
5. Une image d'arrière-plan	160
	162

Chapitre 8 : Insérer du texte

A. Les principes généraux	167
1. Le codage des caractères	167
2. Les éléments HTML conteneurs de texte	167
3. Les espaces entre les mots	167
4. Les caractères spéciaux	168
5. Le copié-collé de texte	170
B. Utiliser des en-têtes	170
C. Utiliser les paragraphes	172
D. Utiliser les citations de paragraphe	173
E. Utiliser le texte pré-formaté	174
F. Utiliser les listes	175
1. Les listes simples à puces	

2. Les listes numérotées	175
3. Les listes de définitions	176
	177
G. Connaître l'élément HTML utilisé	178
H. Éditer le texte	179
1. Rechercher et remplacer	179
2. Vérifier l'orthographe	181
I. Insérer une ligne de séparation	181
Chapitre 9 : Mise en forme CSS des caractères	
A. Les principes généraux	185
B. La mise en forme avec les styles classiques	185
1. Le gras, l'italique et l'emphase	185
2. L'application des styles	185
3. Les autres styles	185
C. La mise en forme avec les styles CSS	186
1. Un rappel sur les sélecteurs	186

2. Créer un style CSS	186
3. Les propriétés CSS	186

D. Les propriétés pour le texte **187**

1. La propriété color	187
2. La propriété font-family	187
3. La propriété font-style	188
4. La propriété font-variant	189
5. La propriété font-weight	189
6. La propriété font-size	189
7. La propriété text-decoration	190
8. Les propriétés text-shadow	190
9. La propriété text-transform	191
10. La propriété letter-spacing	191
11. La propriété word-spacing	191
12. La propriété vertical-align	192

E. Les propriétés de la boîte **192**

1. Le texte et la boîte	192
2. La propriété background-color	192
3. La propriété padding	193
4. La propriété margin	193

5. La propriété border	194
	195

Chapitre 10 : Mise en forme CSS des textes

A. La mise en forme CSS	199
1. Les sélecteurs utilisables	199
B. La mise en forme au niveau du texte	199
1. Les propriétés	199
2. La propriété line-height	200
3. La propriété text-align	200
4. La propriété text-indent	200
5. La propriété white-space	200
C. La mise en forme au niveau du bloc	201
1. Les propriétés	201
2. Les propriétés de largeur et de hauteur	201
3. La propriété display	202
4. La propriété box-sizing	203
5. Les propriétés margin et padding	203
6. La propriété border	203

7. La propriété background-color	203
8. Les propriétés d'image d'arrière-plan	203
9. Les propriétés d'ombre portée	205
10. Les propriétés de dégradé	206
11. Des exemples de mise en forme	208
D. La mise en forme des listes	212
1. Les propriétés	212
2. La propriété list-style-position	213
3. La propriété list-style-image	213
4. La propriété list-style-type	214
Chapitre 11 : Insérer des tableaux	
A. La bonne utilisation des tableaux	219
B. Insérer un tableau	219
1. La zone Taille du tableau	220
2. La zone En-tête	222
3. La zone Accessibilité	222
C. La structure du tableau	222

1. Ajouter des lignes et des colonnes	222
2. Ajouter une colonne	223
3. Sélectionner des lignes et des colonnes	223
4. Supprimer des lignes et des colonnes	224
5. Fusionner des cellules	224
6. Fractionner des cellules	225
7. Imbriquer les tableaux	226
D. Afficher un tableau en mode développé	226
E. Trier un tableau	228
Chapitre 12 : Mise en forme CSS des tableaux	
A. Le code HTML et CSS pour les tableaux	231
B. La mise en forme du tableau	231
1. La largeur du tableau	231
2. L'arrière-plan du tableau	231
3. La bordure du tableau	231
4. Un exemple de mise en forme d'un tableau	231
5. L'alignement du tableau	233

6. Les marges du tableau	233
C. La mise en forme de la légende	234
1. La légende des tableaux	234
2. Créer la classe pour la légende	234
3. Ajouter la propriété	235
4. Appliquer le sélecteur à la légende	236
D. Un exemple de mise en forme d'un tableau	237
E. La mise en forme des cellules	239
1. La largeur des cellules	239
2. Les bordures des cellules	239
3. La mise en évidence d'une cellule	242
Chapitre 13 : Insérer des images	
A. Les formats d'images	247
B. Le chemin d'accès aux images	247
1. Le chemin relatif et absolu	247
2. Les images en dehors du dossier local	248

C. Insérer des images	249
1. Insérer une image déjà optimisée	249
2. Les propriétés de l'image insérée	249

D. Modifier les images insérées	250
--	------------

Chapitre 14 : Mise en forme CSS des images

A. Les propriétés CSS utilisées	253
--	------------

B. Le flottement	253
-------------------------	------------

C. Les autres propriétés	254
---------------------------------	------------

D. Un exemple plus complet	254
-----------------------------------	------------

Chapitre 15 : Insérer des formulaires

A. Utiliser des formulaires	259
------------------------------------	------------

B. Insérer le formulaire	259
---------------------------------	------------

1. L'objet formulaire	259
-----------------------	-----

2. Paramétrer le formulaire	260
-----------------------------	-----

C. Les objets de saisie	261
1. Le champ de texte	261
2. Le champ de mot de passe	263
3. Le champ de texte multiligne	264
4. Le champ pour les adresses mail	264
5. Le champ pour les numéros de téléphone	265
6. Le champ pour les adresses web	265
7. Le champ de recherche	265
8. Le champ de saisie pour les nombres	266
9. Les réglettes avec un curseur	266
10. Choisir une couleur	267
D. Les objets de temps	267
1. Choisir un mois	267
2. Choisir une semaine	268
3. Choisir une date	268
4. Choisir une heure	269
5. Choisir une date et une heure	269
6. Choisir une date et une heure locales	269
E. Le champ masqué	269

F. Les objets bouton radio et case à cocher	270
1. Les boutons radio	270
2. Les groupes de boutons radio	272
3. Les cases à cocher	273
4. Les groupes de cases à cocher	273
5. Les ensembles de champs	274
G. Le menu et la liste	275
H. Le champ de sélection de fichier	277
I. Les boutons de gestion du formulaire	277
1. Le bouton d'envoi	277
2. Le bouton d'annulation	278
Chapitre 16 : Mise en forme CSS des formulaires	
A. Les feuilles de style	281
1. Les sélecteurs utilisables	281
2. Les éléments HTML utilisés	281
3. L'utilisation d'un tableau pour aligner les objets du formulaire	281

B. La mise en forme des champs de texte	282
1. La mise en forme des étiquettes	282
2. La mise en forme des champs de texte Ligne simple	283
3. La mise en forme du champ de texte multiligne	284
4. La mise en forme des groupes de champs	285
C. La mise en forme du menu	287
1. L'objet menu	287
2. L'élément présélectionné du menu	287
D. La mise en forme des boutons	289
E. La mise en forme du formulaire	290
Chapitre 17 : Insérer des liens	
A. Les liens	295
B. Les liens dans une même page	295
1. Les longs documents	295
2. Ajouter les identifiants	295
3. Créer les liens vers les identifiants	296

C. Les liens vers une autre page du site	297
1. Un lien vers une page	297
2. Créer un lien vers une ancre d'une autre page	299
D. Créer des liens externes	300
1. Un lien vers un autre site	300
2. Un lien vers une adresse mail	300
3. Un lien vers un fichier	300
E. Vérifier tous les liens du site	301
1. Vérifier les liens depuis une page	301
2. Vérifier les liens depuis la carte du site	302
F. Utiliser des images pour créer des liens	303
1. Les cartes images	303
Chapitre 18 : Mise en forme CSS des liens textuels	
A. Les styles dédiés aux liens	307
1. Les sélecteurs pseudo-classes	307
2. L'ordre de déclaration	307

B. La création des styles dédiés	307
1. Les sélecteurs de pseudo-classes	307
2. La mise en forme	308
C. Des exemples de mises en forme	309
D. Le cache des navigateurs	312
Chapitre 19 : Éléments multimédias	
A. Le multimédia sur le web	315
B. Insérer une vidéo Flash	315
1. L'insertion de la vidéo	315
2. Modifier les paramètres de la vidéo	317
3. Les fichiers JavaScript	317
4. L'affichage dans le navigateur	317
C. Insérer une animation Flash	318
1. L'insertion de l'animation	318
2. Modifier les paramètres de l'animation	318
D. Insérer des animations Adobe Edge Animate	

	319
E. Insérer du multimédia avec l'HTML5	319
1. L'audio en HTML5	319
2. La vidéo en HTML5	321
F. Les autres éléments multimédias	321
1. Les autres fichiers nécessitant un plug-in	321
Chapitre 20 : Composants d'interface jQuery	
A. Les composants jQuery	325
B. L'accordéon	325
1. L'utilisation de ce composant	325
2. Insérer le composant	325
3. Modifier le titre et ajouter du contenu aux panneaux	326
4. Enregistrer la page	327
5. Ajouter, supprimer et ordonner des panneaux	329
6. Paramétrer l'accordéon	329
7. Afficher l'accordéon	330
8. Modifier les règles CSS	330

C. Les onglets	332
1. L'utilisation de ce composant	332
2. Insérer le composant	332
3. Modifier le titre et ajouter du contenu aux panneaux	332
4. Enregistrer la page	333
5. Ajouter, supprimer et ordonner des panneaux	333
6. Paramétrer l'accordéon	333
7. Afficher les onglets	334
8. Modifier les règles CSS	334
D. Le sélecteur de date	334
1. L'utilisation de ce composant	334
2. Insérer le composant	334
3. Enregistrer la page	335
4. Paramétrer le sélecteur de date	335
5. Afficher le sélecteur de date	336
6. Modifier les règles CSS	336
E. La boîte de dialogue	337
1. L'utilisation de ce composant	337
2. Insérer le composant	337

3. Paramétrer la boîte de dialogue	337
4. L'affichage	339
5. Modifier les règles CSS	339
F. La saisie avec auto-complétion	339
1. L'utilisation de ce composant	339
2. Insérer le composant	340
3. Paramétrer la boîte de dialogue	340
4. L'affichage	341
5. Modifier les règles CSS	341
G. Les jeux de boutons	341
1. L'utilisation de ce composant	341
2. Insérer le composant	342
3. Modifier les étiquettes des boutons	342
4. Paramétrer le jeu de boutons	342
5. Utiliser les boutons	343
6. L'affichage	343
7. Modifier les règles CSS	343
H. Les groupes de case à cocher	343
1. L'utilisation de ce composant	343

2. Insérer le composant	344
3. Modifier les étiquettes des boutons	344
4. Paramétrer le groupe de cases à cocher	344
5. L'affichage	345
6. Modifier les règles CSS	345

I. Les groupes de boutons radio **345**

1. L'utilisation de ce composant	345
2. Insérer le composant	345
3. Modifier les étiquettes des boutons	346
4. Paramétrer le groupe de boutons radio	346
5. L'affichage	347
6. Modifier les règles CSS	347

Chapitre 21 : Mise en page avec les CSS

A. Des éléments HTML5 et des styles CSS pour la mise en page	351
1. L'objectif	351
2. Les boîtes <div>	351
3. Les éléments de structure HTML5	351
4. Les modèles de boîte	352

B. Réalisation d'un exemple simple	353
C. Le conteneur général	354
1. Insérer la boîte <div>	354
2. Le style CSS du conteneur	355
D. L'en-tête de la page	356
1. Insérer l'élément <header>	356
2. Insérer un titre dans l'en-tête	357
3. La mise en forme de l'en-tête	358
4. La mise en forme du titre	359
E. La navigation	360
1. Insérer l'élément <nav>	360
2. La mise en forme de la navigation	360
3. Insérer la liste des liens	361
4. La mise en forme de la liste de liens	362
F. La partie centrale de la page	365
1. Les éléments	365
2. Insérer l'élément <article>	365
3. La mise en forme de l'élément <article>	365

4. Insérer l'élément <aside>	366
5. La mise en forme de l'élément <aside>	367
	368
G. Le pied de page	369
1. L'insertion de l'élément <footer>	369
2. La mise en forme de l'élément <footer>	369
	370
H. L'affichage de la page	370
I. L'affichage des styles CSS	371
1. Utiliser le panneau CSS Designer	371
2. L'assistance visuelle	372
Chapitre 22 : Le design réactif	
A. L'adaptation aux différents écrans	377
B. Créer un nouveau document	377
C. La structure de la page	379
1. L'en-tête de la page	379
2. La structure générale	380
3. L'en-tête du contenu	380

4. La structure principale du contenu	381
5. Le pied de page du contenu	381
	383
D. La feuille de style CSS	384
E. Personnaliser le contenu	386
F. Les autres modèles	391
Chapitre 23 : Composants d'interface Bootstrap	
A. Les composants Bootstrap	395
B. Les conteneurs Bootstrap	395
1. Le conteneur à largeur fixe	395
2. Le conteneur à largeur fluide	397
3. Les lignes et les colonnes dans le conteneur	398
4. Les contenus textuels dans les cellules	401
C. La barre de navigation	404
1. Insérer la barre de navigation Navbar	404
2. Les constituants de la barre de navigation	405
3. Les affichages responsive	

	407
D. Les images responsives	408
1. La structure générale	408
2. Insérer l'image responsive	409
3. Les affichages responsives	411
E. Les boutons	413
1. Insérer un bouton	413
2. Personnaliser le bouton	414
F. Les onglets	415
1. Insérer les onglets	415
2. Personnaliser les onglets	415
3. Les affichages responsives	416
G. Les accordéons	417
1. Insérer un accordéon	417
2. Personnaliser l'accordéon	417
3. Les affichages responsives	418

Chapitre 24 : Bibliothèque des actifs

A. L'utilisation de la bibliothèque des actifs	421
1. Le principe des actifs	421
2. Afficher les actifs	421
B. Les actifs d'images	422
C. Les actifs de couleurs	422
D. Les actifs de liens externes	423
E. Les actifs des médias	423
F. Les actifs de scripts	424
G. Les actifs de bibliothèques	424
1. Le principe d'utilisation	424
2. Créer l'élément de bibliothèque	424
3. Insérer un élément de bibliothèque dans une page	426
4. Modifier un élément de bibliothèque	426
5. Supprimer un élément de bibliothèque	428
6. Détacher une occurrence	428
7. Renommer un élément de bibliothèque	428
H. Les modèles de documents	429

1. L'utilisation des modèles	429
2. Créer le modèle	429
3. Créer les régions modifiables	431
4. Gérer les régions modifiables	432
5. Créer un nouveau document basé sur un modèle	432
6. Modifier un modèle	433

Chapitre 25 : Publication du site

A. Le site local et le site distant	437
B. Insérer des méta-informations	437
1. À quoi servent les méta-informations ?	437
2. Insérer des mot-clés	437
3. Insérer une description	438
C. Gérer les fichiers locaux du site	439
1. Les fichiers locaux	439
2. Renommer un fichier	439
3. Créer un dossier	439
4. Déplacer un fichier	439
5. Supprimer un fichier	439

6. Dupliquer un fichier	440
7. Actualiser la liste des fichiers	440
D. Afficher des serveurs local et distant	440
E. La publication sur le serveur distant	443
1. Publier tout le site	443
2. Publier un ou plusieurs fichiers sélectionnés	444
3. Publier la page HTML ouverte	446
4. Rechercher les derniers fichiers modifiés	446
5. Rechercher les fichiers locaux non publiés	447
6. Retrouver le même fichier sur le serveur distant	448
F. Récupérer des fichiers du serveur	448
1. Récupérer un ou plusieurs fichiers	448
2. Rechercher les fichiers distants plus récents	448
3. Retrouver le même fichier sur le site local	449
G. Synchroniser les fichiers	449
H. Générer un rapport sur le site	450

Dreamweaver CC pour PC/Mac (édition 2018)

Concevoir des sites interactifs et attractifs

Glossaire

453

Index

455