# 50 cahiers des charges Pour inspirer le vôtre



INTRODUCT Que contient u Pourquoi rédig Est-ce qu'un ca Quel équilibre e Exemples de ca	n cahi er un d ihier d entre p	es charges a u précision et lou	ne valeu ırdeur ?	r juridique ?	9 10
MODÈLES	DE	CAHIERS	DES	CHARGES	EN
FRANÇAIS Modèles de cal Modèle de brie Cahier des cha Modèle de cahi Modèle de cahi Grilles à complé Modèle de cah Cahier de spéc	ef pou rges à rges ex ier des éter ier des	r un site vitrir compléter er xpliqué dans le charges pour charges pour	ne n ligne e modèle la refont r un intra	te d'un site web	14 14 15 15
EXEMPLES Administration Culture Enseignement. Industrie Tourisme Médical Presse magazir Sport Evénementiel	et ins	titution			19 20 20 20 21
POUR UNE	APPI	LICATION N	<b>MOBILI</b>	Ε	
ET UNE SÉI Nos préférés Voir aussi Spécifications f					26

À PROPOS DES AUTEURS

### INTRODUCTION

### Pour bétonner votre projet LE CAHIER DES CHARGES WEB

Le cahier des charges formalise les besoins dans le cas d'un projet de site web, d'intranet ou d'application mobile. Il présente le contexte, les objectifs à atteindre, le niveau de qualité, les contraintes et le périmètre du projet. Il fixe la collaboration entre les différents acteurs. Enfin, le cahier des charges définit les modalités financières et les aspects juridiques.

### Que contient un cahier des charges ?

Dans le cahier des charges, vous trouverez :

- **Le contexte** : présentation du cadre du projet, des besoins, des cibles, des objectifs, du marché et de la concurrence, de l'historique du projet, des contraintes et des risques, des indicateurs de succès ; en cas d'évolution, présentation des forces et faiblesses de l'existant.
- Le planning : la date de livraison du projet et les échéances intermédiaires.
- Les intervenants : présentation de l'équipe projet, des différents intervenants internes et externes et de leur rôle respectif dans le projet.
- Les informations pratiques : coordonnées des parties prenantes, fonctionnement interne de l'organisation, accès aux bureaux, etc.
- Les normes de qualité à respecter : référentiels en matière d'accessibilité, de standard informatique, d'ergonomie, de qualité rédactionnelle ou graphique, etc.
- Les modalités d'interaction : canaux de communication, organisation des réunions, fréquence des interactions, modalité d'échange des documents, etc.
- Les modalités de validation : définition des livrables, du circuit de validation, des corrections, etc.
- Les modalités de sélection du prestataire : compétences, expérience, références similaires, tarifs ; avec, si possible, une pondération explicite de ces différents critères (par exemple, le prix intervient pour 40% et le contenu de l'offre pour 60%).
- Le budget prévisionnel : une fourchette ou un plafond pour permettre aux prestataires de se positionner, un bordereau de prix afin de comparer plus facilement les propositions commerciales des différents soumissionnaires.
- Les modalités financières : les modes de tarification (à la journée, au forfait, etc.) et de paiement (coordonnées comptables, délai de paiement, etc.).
- Les aspects juridiques : législation en vigueur, conditions en cas d'annulation, pénalités de retard, instances juridiques compétentes, etc.

### Au cahier des charges pourront être joints d'autres documents, le cas échéant :

- Les résultats des audits, tests utilisateurs et analyses statistiques.
- Les documents stratégiques : business plan, analyse de marché, stratégie SEO, personas, etc.
- Les documents de référence : la charte graphique, la charte éditoriale, etc.
- Le dossier de conception comprenant par exemple : l'arborescence envisagée, les maquettes ergonomiques, les « blueprints » graphiques, etc.
- L'analyse fonctionnelle détaillée de l'ensemble des processus (« use cases ») avec toutes les spécifications fonctionnelles. Utile dans le cas d'une appplication mobile ou d'un site web à forte interactivité.
- Les instructions techniques : environnement et contraintes techniques, inventaire de l'existant, modalités liées au développement informatique, paramètres de sécurité, mots de passe, liste des fonctionnalités à développer, etc.

#### CAHIER DES CHARGES

#### Clauses administratives

#### Objet du marché

- 2. Dispositions légales et réglementaires
- Mode de passation
- 4. Pouvoir adjudicateur
- 5. Mode de détermination des prix
- Sélection qualitative
- Contenu de la soumission 8. Contenu de l'offre
- 9. Dépôt des offres
- 10. Délai de validité de l'offre
- 11. Délai d'exécution du marché
- 12. Modalités de paiement
- 13. Révision des prix
- 14. Autres éléments de prix
- Résiliation anticipée 16. Langue véhiculaire et réunions
- 17. Cautionnement
- 18. Sous-traitance
- 19. Confidentialité
- 20. Propriété des résultats
- Sécurité
- 22. Réceptions 23. Pénalité
- 24. Actions judiciaires

#### Clauses techniques

- 1. Description 2. Modalités d'exécution
- 3. CMS
- 4. Lieu de prestation
- 5. Livraison

#### Annexes

Déclaration sur l'honneur - Chiffre d'affaires

#### Dossier de conception

	-
COMM	IUNICATION
1	ENQUÊTE INTERNE CONCERNANT LE PROJET DE SITE ÎNTI
2	CIBLE ET BESOINS
3	Mots-clés
4	BESOIN D'INFORMATION
5	MARCHÉ
6	Objectifs ou site
7	LANGUE
PRÉRE	EQUIS ET ORGANISATION
1	BUDGET
2	DÉLAIS
3	ORGANISATION DU PROJET
4	ORGANISATION ET RÔLE
5	STATISTIQUES
6	PLANNING
DESC	RIPTION DE L'EXISTANT
1	DESCRIPTION DE L'EXISTANT
2	INTRANET
COLL	ECTE DE L'INFORMATION - INVENTAIRE DES CON
FONC	TIONNALITÉS
1	PHOTOS
2	ABONNEMENT PRESSE
3	SYSTÈME DE MAILING LISTES
4	MOTEUR DE RECHERCHE GENERAL
5	FIL D'ARIANE
6	MODULE NEWS ET AGENDA
7	FORMULAIRE DE CONTACT
8	FORMULAIRE DE CONTACT POUR LA RUBRIQUE EMPLOI
9	SYSTÈME D'ARCHIVAGE
10	RUBRIQUE "FRICHES INDUSTRIBILES ET DÉCHARGES"
DU DI	EVELOPPEMENT ET DE LA SOLUTION PROPOSEE
CHAR	TE GRAPHIQUE
ARCH	ITECTURE D'INFORMATION
1	PLAN DE SITE
2	PLAN DE CONTENU
ERGO	NOMIE ET ACCESSIBILITÉ
1	CONTENU
2	PHASE DE RÉALISATION
3	PRODUCTION DE TTEMPLATES ET DE CONTENUS GRAPHIX

Exemple de cahier des charges (à gauche) et de dossier de conception (à droite)

Copyright: yellowdolphins.com

### Pourquoi rédiger un cahier des charges ?

#### 1. Mettre vos idées au clair

Mettre à plat les faiblesses et les forces de l'existant, définir les objectifs du nouveau projet, en bref, mettre vos idées au clair est tout bénéfice pour votre projet web, quels que soient ses intervenants. Le cahier des charges est une forme de briefing officialisé.

### 2. Vous confronter à une expertise externe

L'aboutissement de votre réflexion pourra être confronté à l'expertise des prestataires. Leur expérience, leur métier et votre connaissance du projet permettront de rectifier le tir ou d'améliorer le projet, le cas échéant. Prévoyez toujours, en ce sens, la possibilité pour le prestataire de poser des questions dans un délai donné.

### 3. Définir vos priorités

Tout au long de votre réflexion, vous mettrez des priorités afin de discerner l'essentiel, du facultatif ou de l'accessoire. Vous pourrez ainsi lancer une première version fonctionnelle et continuer à développer le projet étape par étape.

#### 4. Lister l'ensemble des tâches nécessaires

Le cahier des charges a pour objectif de cerner l'exhaustivité du travail à accomplir. Il évite les mauvaises surprises, comme une charge de travail qui se rajoute pendant le développement, suite à une incompréhension ou un oubli. Le détail des tâches attendues permettra au prestataire d'évaluer avec justesse le temps nécessaire à la mise en œuvre ainsi que le budget. Un cahier des charges imprécis entraîne souvent une hausse des forfaits, ou des frais additionnels.

### 5. S'accorder sur un niveau d'exigence

Pour certains projets, notamment ceux qui requièrent un niveau de sécurité ou de performance élevé ou la gestion de données sensibles, un « accord de service » (SLA ou Service Level Agreement) permettra de spécifier le degré de qualité de service exigé entre les parties. Cet accord négocié contribue à établir une relation de confiance. Il vise à s'assurer que les besoins et attentes sont clairement définis et prévoit des critères d'évaluation objectifs du respect des engagements mutuels. On y trouve la description du service, le degré de réactivité, la définition de fiabilité, le processus pour signaler un problème, le temps de réponse, le processus de suivi des performances, etc.

#### 6. Éviter les malentendus

En mettant à plat non seulement le contenu du projet, mais aussi ses modalités d'exécution, le cahier des charges prévient toute une série d'incompréhensions, de non dits, de dérapages, voire de conflits ouverts, avec possibles conséquences financières, entre le commanditaire du projet et les prestataires internes ou externes.

### Est-ce qu'un cahier des charges a valeur juridique?

Il faudra aller regarder dans le détail de chaque cahier des charges pour déterminer la nature et la valeur juridique de ce document. Néanmoins, ce dernier peut être annexé au contrat juridique signé entre les deux parties. En cas de litige, il pourra être produit en justice comme élément de preuve.

Sur le plan contractuel, la valeur du cahier des charges dépendra du contexte :

- Si l'étude du projet est réalisée par le client lui-même et que c'est lui qui fournit le cahier des charges, le devis du prestataire sera basé sur celui-ci. Le cahier des charges aura valeur contractuelle à condition qu'il soit contresigné par les deux parties ou qu'il y soit fait référence dans le contrat qui sera signé avec le prestataire ultérieurement. Dans les autres cas, le cahier des charges servira de document de référence grâce auquel le client et le prestataire pourront identifier un manquement et revendiquer son exécution ou, le cas échéant, prouver qu'un besoin n'a pas été exprimé et qu'il donne lieu à un supplément de prix.
- Si l'étude du projet est confiée au prestataire sur base d'un devis signé, et qu'il lui revient donc de livrer le cahier des charges, il y aura une incidence sur les droits de propriété intellectuelle liée au projet. Au niveau contractuel, on se référera davantage sur les instructions de départ du client et sur le devis pour voir si la prestation correspond à la mission. Sur le plan des droits de propriétés intellectuelles, le cahier des charges peut être considéré comme une œuvre protégeable s'il est original, c'est-à-dire qu'il reflète la personnalité de son/ses auteur(s). Vérifiez la clause de cession ou non des droits de propriété intellectuelle.

#### Sources:

Les enjeux juridiques du cahier des charges :

https://goo.gl/TTGtWp

Code la consommation, Obligation générale d'information, Article L111-1:

https://goo.gl/WpGMLR

### Quel équilibre entre précision et lourdeur?

Le cahier des charges peut être simplifié ou beaucoup plus élaboré. Il peut être accompagné de plusieurs documents, par exemple un « cahier de conception » qui guide l'esprit du projet à réaliser, afin de séparer les aspects conceptuels des aspects normatifs.

### Un cahier des charges précis vous protège

Au plus un cahier des charges est détaillé, au moins il y aura de portes ouvertes pour des incompréhensions, des erreurs et des débordements de budget par la suite. De plus, le degré de précision du cahier des charges pourra influencer la clause de propriété des droits d'auteur (sauf cession expresse et sous certaines conditions), en ce sens que s'il est très précis, le client peut faire valoir que le prestataire n'a pas apporté de contribution créative, et donc marquer l'œuvre de sa personnalité.

### Un cahier des charges trop lourd décourage les prestataires

Attention au fait qu'un cahier des charges trop détaillé risque d'être enfermant et de ne pas laisser le prestataire jouer son rôle de conseil. Par ailleurs, un cahier des charges trop lourd risque de décourager les meilleurs prestataires d'y participer. Dans les cas où l'effort demandé est important (par exemple lorsqu'il est demandé au prestataire d'effectuer un exercice de style ou de proposer une méthodologie sur mesure), une indemnisation peut inciter davantage de candidats à participer.

Quel que soit votre choix de prestataire, **donnez un retour à tous les soumissionnaires** qui ont participé à l'appel d'offres et motivez votre décision. Il en va de la déontologie et de votre réputation.

### Exemples de cahiers des charges

Consultez la liste de modèles de cahiers des charges pour vos projets de création ou refonte de site web, de site intranet ou de développement d'application mobile. Vous y trouverez également des grilles à suivre pour les spécifications fonctionnelles. Découvrez également des exemples de cahier des charges web adaptés à différents secteurs : administration publique, art et culture, e-commerce, événementiel, industrie, IT, médical, presse, réseaux et social, service, sport, tourisme, etc.



### Modèles de cahiers des charges en français

### Modèles de cahier des charges pour la création d'un site web



http://www.lafabriquedunet.fr/blog/exemple-cahier-des-charges-site-internet/



https://www.i2n.mc/blog/exemple-de-cahier-des-charges-site-web



http://www.seomix.fr/cahier-des-charges-web/



http://www.petitefabriqueduweb.com/fichiers/Cahier\_des\_charges\_creation\_site\_internet.pdf



http://www.yakamama.com/wp-content/uploads/2013/01/Exemple\_ Cahier\_des\_charges\_YakaMama\_com.pdf



http://www.trapa.net/ressources/Redaction-cahier-des-charges.pdf

### Modèle de brief pour un site vitrine



http://www.lafabriquedunet.fr/conseils/preparer-projet-web/rediger-brief-creation-site-internet/

### Cahier des charges à compléter en ligne



http://www.joliespages.com/pages/cahier3.php

### Cahier des charges expliqué dans le modèle



http://www.atlantismultimedia.fr/wp-content/uploads/2013/01/ CDC-Modele.pdf



http://marketingonthebeach.com/wp-content/uploads/WP6/livre\_blanc\_cahier\_de\_charges\_final.pdf

### Modèle de cahier des charges pour la refonte d'un site web



http://blog.impala-webstudio.fr/modele-cahier-des-charges-site-internet



http://www.enssib.fr/bibliotheque-numerique/documents/986-refonte-d-un-site-web.pdf

### Modèles de cahier des charges pour la création d'un site web



http://www.morphemzero.be/agence/generateur-cahier-charges-site-web/



http://www.webconcept76.fr/cahier-des-charges-pour-votre-site-internet.pdf



http://www.agence-tristanah.com/cahier-des-charges-tristanah.pdf



http://awelty.awelty.net/medias/files/cahier-des-charges-site-internet.pdf



http://www.univ-tebessa.dz/fichiers/master/master 741.pdf

### Modèle de cahier des charges pour un intranet



http://www.guidescomparatifs.com/themes/gestion-de-contenu-dematerialisation/cahier-des-charges-intranet-extranet-portail/

### Cahier de spécifications fonctionnelles



http://www.emarketeur.fr/fichiers/emarketeur.fr\_- cahier\_
specifications\_fonctionnelles.doc

## Exemples sectoriels

### Administration et institution



http://territoires.rhonealpes.fr/IMG/pdf/Projet Services de proximite aux personnes - Cahier des charges-2.pdf (création)



http://procurement-notices.undp.org/view\_file.cfm?doc\_id=22163
(refonte)



http://www.osiris.sn///IMG/pdf/Ndiaga\_Memoire\_M2CGPN.pdf
(création)



http://www7.inra.fr/fournisseurs/uploads/fichiers/746281.pdf
(intranet)



http://www.apur.org/sites/default/files/documents/Cahier\_des\_charges\_Intranet\_Collaboratif\_23\_08\_2011\_0.pdf (intranet)



http://www.autoritedelaconcurrence.fr/doc/cahierdeschargesintranet.
pdf (intranet)



http://oten.fr/IMG/pdf/cahier\_des\_charges\_pour\_la\_conception\_
plateforme.pdf (intranet)

### Culture



http://asset.free.fr/IMG/pdf/cahierdecharge\_web.pdf (création)



http://www.urti.org/uploads/fckFiles/FP30\_Cahier\_des\_charges.pdf (création)

### Enseignement



https://www.univ-toulouse.fr/sites/default/files/JRM\_ CahierCharge\_v1-1.pdf (création)



http://www2.unine.ch/repository/default/content/sites/aide/files/
shared/documents/jahia6/unine\_cahier\_des\_charges.pdf (refonte)



https://www.lyceehoffet.org/appel-doffre-nouveau-site-internet/
(refonte)



http://www.enssib.fr/bibliotheque-numerique/documents/549-etude-pour-la-conception-et-la-mise-en-oeuvre-d-un-intranet-au-scd-lyon-1.pdf (intranet)

### Industrie



http://www.cd2e.com/sites/default/files/ceamas/cahier-descharges-site-web-ceamas-Vfinale\_AD\_FG\_cd2e2014.pdf (cahier des charges fonctionnel B2B)



http://www.enssib.fr/bibliotheque-numerique/documents/61525-conception-d-un-site-web-en-intranet.pdf (intranet)



https://etudiants-caweb.u-strasbg.fr/1213/LadyLigeia/ELEONORA/ GESTION%20DE%20PROJET/Cahier\_des\_Charges\_Projet\_micromodele\_1\_.pdf (refonte site e-commerce)

### Tourisme



http://julien.lacava.free.fr/ProjetTutFin/Rapport-projetTut.pdf
(création B2C)

### Médical



http://vokvince.free.fr/Projet/Imac2/mercurochrome.pdf (refonte B2C)

### Presse magazine



http://hypothemuse.org/wp-content/uploads/2011/03/Projet\_magazine\_Danser\_591025.pdf (cahier des charges éditorial)

### Sport



http://www.ffvoilelr.net/wp-content/uploads/2013/11/Cahier\_des\_charges\_site\_internet\_LVLR.pdf (création)

### Evénementiel



http://www.francophonie.org/IMG/pdf/cahier\_des\_charges\_technique\_ao08-2014.pdf (refonte)

# Pour une application mobile



https://blog.apptitude.ch/2015/11/comment-rediger-un-cahier-des-charges-de-votre-app/



http://www.fdcom.coop/export/sites/default/fr/federations/ les-scop-communication/\_media/docs-fede-communication/ Etudes/963-GuideConcevoirApplicationMobile.pdf



http://www.seine-et-marne.gouv.fr/content/download/10439/65209/file/CAHIER\_CHARGES.pdf



http://anis-safine.fr/preview/bada.pdf



http://eip.epitech.eu/2013/liny/docs/2013 CDC5 FR liny.pdf



http://eip.epitech.eu/2012/meetopia/wp-content/uploads/downloads/2011/09/2012\_CDC4\_FR\_Meetopia.pdf



http://gaetano-notorio.com/portfolio/cahier-des-charges-pour-une-application-mobile/



http://e-thinking.org/wp-content/ressources/ CCharges/20130228Taas.pdf



http://www.beep.ird.fr/collect/upb/index/assoc/ESI-2014-BAY-DEV/ESI-2014-BAY-DEV.pdf



http://samuel.rollet.free.fr/projets/2008\_PFE/CAR-DC-AVIS-V01.pdf



http://www.lourdes-infotourisme.com/automne\_modules\_files/ pmedia/public/r1556\_9\_cahier\_des\_charges\_appli\_mobile.pdf



http://www.coeurdecombrailles.fr/IMG/pdf/Cahier\_des\_charges\_ Appli\_randonnee5529.pdf Et une série de ressources en anglais...

### Nos préférés



http://www.rickgarrettdesign.com/jodirichfieldphoto/notes/casestudy.pdf



http://www.bristol.ac.uk/is/media/training/documentation/planning-1/planning-1t.pdf

### Voir aussi



http://designbywendy.com/DBW%20Website%20Specifications\_writable\_form.pdf



http://swelldesigns.co.uk/wp-content/uploads/2013/10/Website-Specification-Document-Template.pdf



https://www.hccfl.edu/wsc/hccwspecs.pdf

### Spécifications fonctionnelles



http://blog.pointbweb.com/wp-content/uploads/ FunctionalRequirementsSpecification.pdf



https://fr.scribd.com/doc/18159572/Web-Development-Functional-Specifications-Document



http://www.jaysonjc.com/programming/how-to-write-a-software-requirements-specification-srs-document.html



http://www2.gov.bc.ca/assets/gov/british-columbians-our-governments/services-policies-for-government/information-technology/standards/education-k-12-sector/dt\_brd.doc

### Nous vous accompagnons pour...

- Rédiger sur mesure un cahier des charges
- Valider ou améliorer un cahier des charges existant
- Vous donner des conseils en amont de votre projet web



Contactez-nous!

# À propos des auteurs



**Isabelle** 

<u>isabelle@</u> <u>yellowdolphins.com</u>

+32 486 359 711



jeanmarc@ yellowdolphins.com

+32 485 179 610



Yellow Dolphins est une agence internationale spécialisée dans la stratégie de contenu web. Elle accompagne les entreprises sur le chemin de la performance :

- Stratégie SEO (audit technique et éditorial de votre référencement, stratégie de visibilité dans les moteurs de recherche et médias sociaux)
- Rédaction web (stratégie éditoriale, production de contenu de qualité, actualités, dossiers, newsletters, formation des rédacteurs web)
- Ergonomie (UX design, tests utilisateurs, optimisation des interfaces, versions mobiles, amélioration des conversions)
- Analyse de trafic (mesure de performance éditoriale et commerciale, indicateurs sur mesure, suivi des actions et des campagnes)
- Refonte de sites web (architecture d'information, design graphique, réécriture, plan de migration sans perte SEO)

VISITEZ NOTRE SITE WEB: YELLOWDOLPHINS.COM!



Faites votre boulot tranquillement...
... on s'occupe de nourrir
votre site web!



**SPÉCIALITÉ «GROS VOLUMES»** 



YELLOWDOLPHINS.COMEST UNE AGENCE INTERNATIONALE DE STRATÉGIE DE CONTENU WEB.

ARCHITECTURE ÉDITORIALE, STRATÉGIE SEO, ANALYSE DE TRAFIC ET QUALITÉ DE L'EXPÉRIENCE UTILISATEUR SONT NOTRE PAIN QUOTIDIEN.

TÉLÉPHONE: +32 485 17 96 10

**EMAIL:** 

contact@yellowdolphins.com

**ADRESSE:** 

29, rue Notre-Dame L-2240 Luxembourg Grand-Duché de Luxembourg