

Plan de Test – Cahier de Recette

Processus et Méthodologie de
Test

Alejandro Martin Pedraza
12/2024

Objectif du Projet

- Vérifier les fonctionnalités développées du site.
- Identifier des anomalies grâce au cahier de recette et aux tests exploratoires.
- Livrables : Cahier de recette documenté avec résultats et anomalies détectées.



Présentation du Cahier de Recette

- Définition : Document structuré pour guider les tests.
- Structure :
 - Cas de test
 - Résultat attendu / obtenu
 - Commentaires
- Exemple : OK / KO dans la colonne résultat.

1	Cas de test	Etapes	Attendu	Résultat	Commentaire
2	Menu	Accéder à la page d'accueil du site Cliquer sur l'item "Domaines d'expertise" du menu	La page s'affiche La page "Domaines d'expertise" s'affiche	ok	
3			La page d'accueil s'affiche La page "Avocats" s'affiche La page "Nous contacter" s'affiche	KO	Il nous dirige vers la page des avocats
4		Cliquer sur l'item "Accueil" du menu		ok	
5		Cliquer sur l'item "Avocats" du menu		ok	
6		Cliquer sur l'item "Nous contacter" du menu		ok	
7					
8	Page d'accueil / Sections	Accéder à la page d'accueil du site Vérifier la présence de l'image dans la première section de la page En surimpression sur l'image, il y a un encart "Notre cabinet"	La page s'affiche L'image est présente L'encart est présent et contient : - Un titre : "Notre cabinet" - Une description du cabinet - Un lien vers la page "Nos avocats"	ok	
9				ok	
10					
11		Cliquer sur le lien "Nos avocats" de l'encart "Notre cabinet"	Le lien redirige vers la page "Nos avocats"	KO	404: page non trouvée
12				ok	
13		Revenir à la page d'accueil du site en cliquant sur le logo "JSE Avocats"	La page d'accueil s'affiche	ok	
14		Vérifier que la section "Nos domaines d'expertise" est présente	La section est présente	ok	
15		Vérifier que la section "Chiffres" est présente	La section est présente	ok	
16		Vérifier que la section "Une équipe d'avocats dédiés" est présente	La section est présente	ok	
17		Vérifier que la section "Pourquoi nous choisir" est présente	La section est présente	ok	
18		Vérifier que la section "Avis des clients" est présente	La section est présente	ok	
19		Vérifier qu'une map Google est présente	La map google est présente	ok	
20		Vérifier que le footer est présent	Le footer est présent	ok	
21	Page d'accueil / Liens	Accéder à la page d'accueil du site Scroller jusqu'à la section "Nos domaines d'expertise" et cliquer sur le lien Revenir à la page d'accueil du site en cliquant sur le logo "JSE Avocats"	La page s'affiche La page "Domaines d'expertises" s'affiche La page d'accueil s'affiche La page "Nos avocats" s'affiche	ok	
22		Scroller jusqu'à la section "Une équipe d'avocats dédiés" et cliquer sur le lien		ok	
23				ok	
24				ok	
25	Page "Expertises"	Accéder à la page "Domaines d'expertise" via le lien en milieu de page d'accueil "NOS DOMAINES D'EXPERTISE"	La page s'affiche et contient 6 domaines d'expertise Pour chaque domaine, sont présents : - une image représentant le domaine d'expertise - le nom du domaine d'expertise - une description du domaine d'expertise	ok	
26					
27					
28	Page "Equipes"	Accéder à la page "Une équipe d'avocats dédiés"	La page s'affiche et présente les 8 avocats Pour chaque avocat, sont présents : - une photo de l'avocat - le nom de l'avocat - son domaine d'expertise - une présentation de l'avocat	ok	
29					



Étapes d'installation:

Installation de l'Environnement Local.

Outils nécessaires : **Docker**

Docker est une plateforme conçue pour aider les développeurs à créer, partager et exécuter des applications de conteneurs. Nous nous occupons de la configuration fastidieuse, afin que vous puissiez vous concentrer sur le code.

Vérification: Comparaison visuelle avec la description fournie.

01.

Télécharger et installer Docker (Windows/Mac).

02.

Télécharger le conteneur.

03.

Lancer le site avec la commande `docker-compose up`.

04.

Accéder à: <http://localhost:8081>.

Déroulement des Tests du Cahier de Recette

Processus

01

Lire le cahier en entier.

02

Dérouler les cas de tests.

03

Reporter les résultats

- OK → Aucun problème détecté.
- KO → Décrire l'anomalie détectée.

04

Exemple de commentaire : « Le lien X ne fonctionne pas ».

Tests Exploratoires

- Définition : Tests non structurés pour identifier des bugs non couverts.
- Thèmes recommandés :
 - 1.Tester les données : champs, caractères spéciaux.
 - 2.Tester les préférences : cookies, navigateurs, tailles d'écran.
 - 3.Tests libres sur l'interface.

Documentation des Anomalies

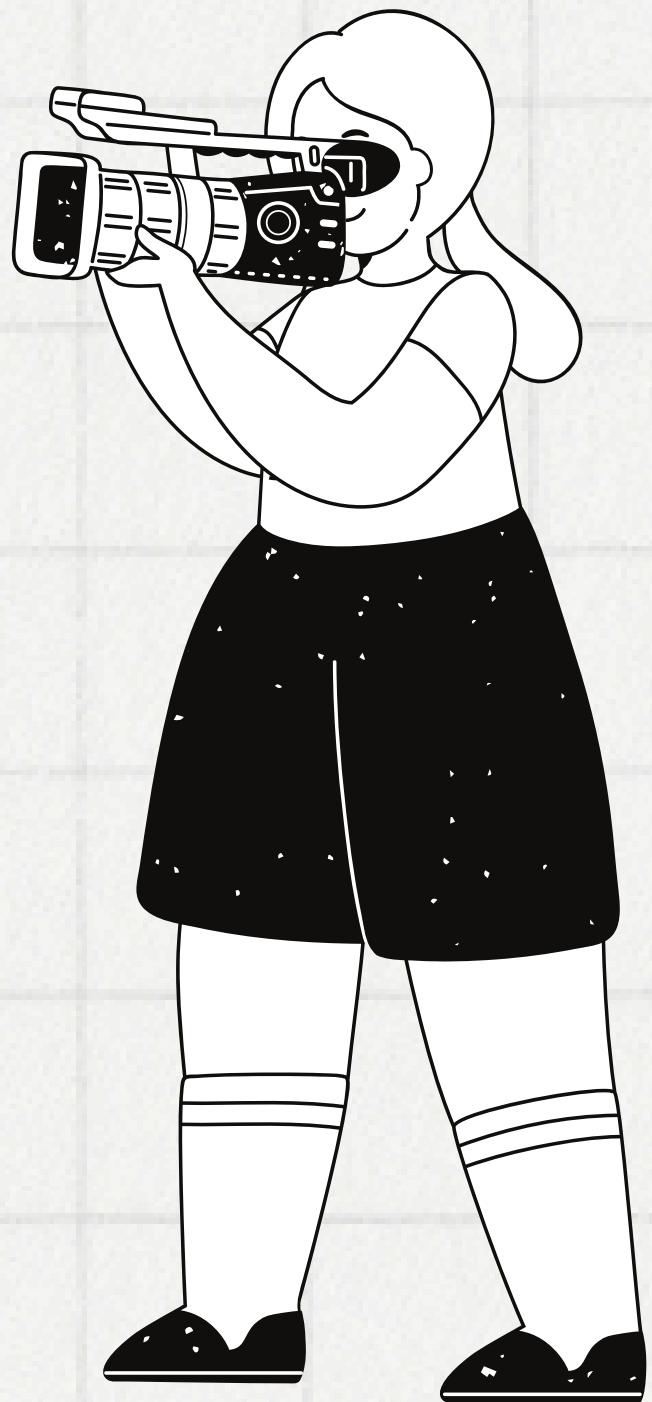
- Format :
- Ajouter « Test exploratoire #1 » dans le cas de test.
- Étapes pour reproduire.
- Description dans « Commentaire ».
- Exemple : « L'image Y ne s'affiche pas ».

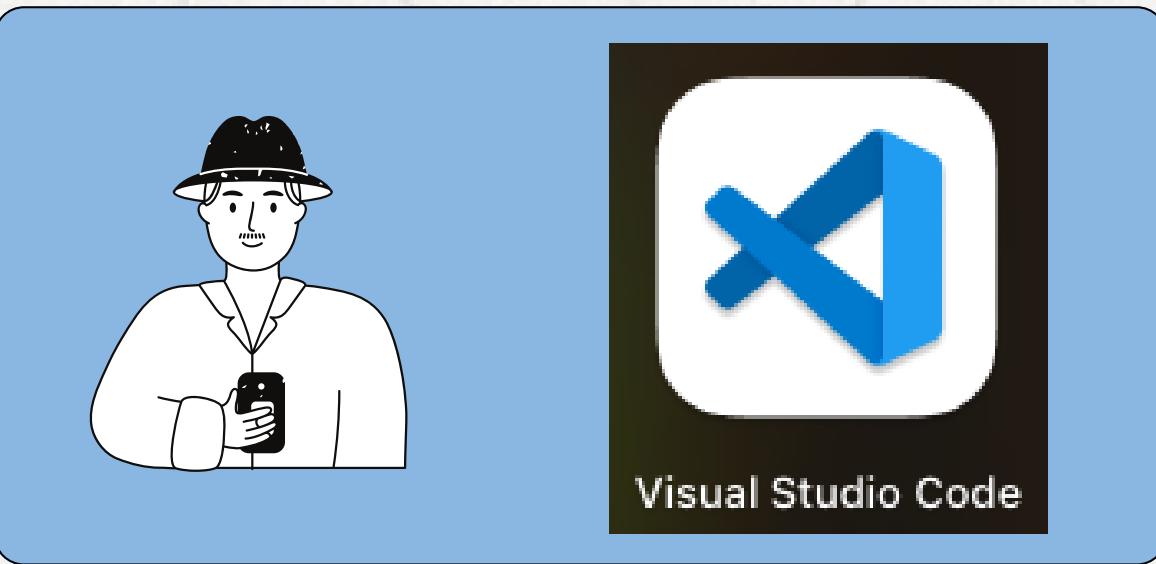
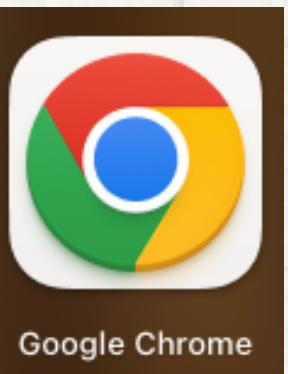
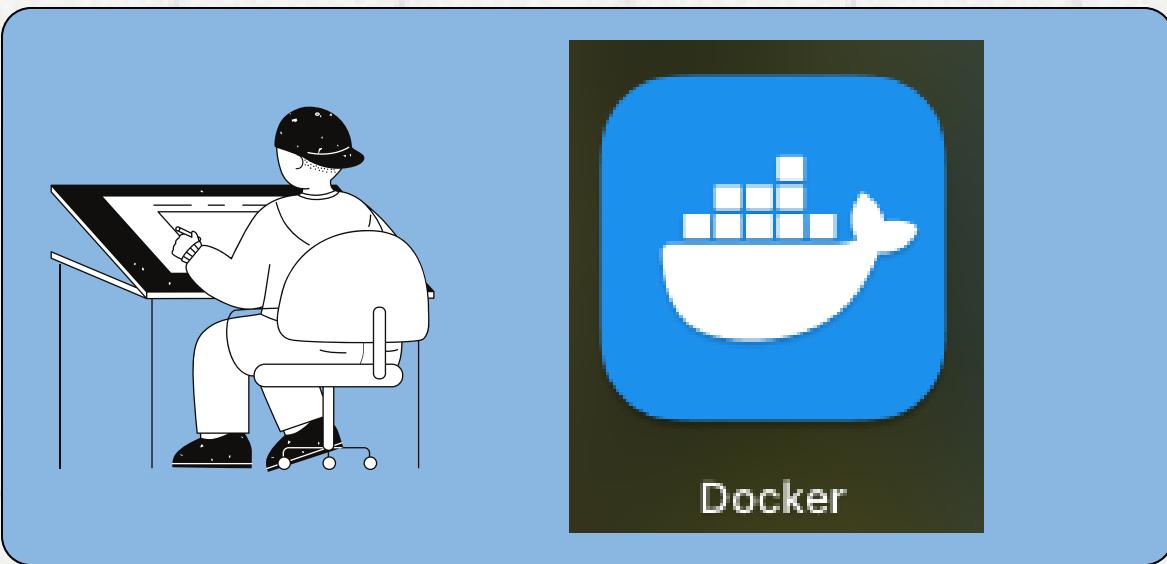
Synthèse

- Synthèse :
- Déroulement des tests.
 - Identification des anomalies.

Prochaines Étapes

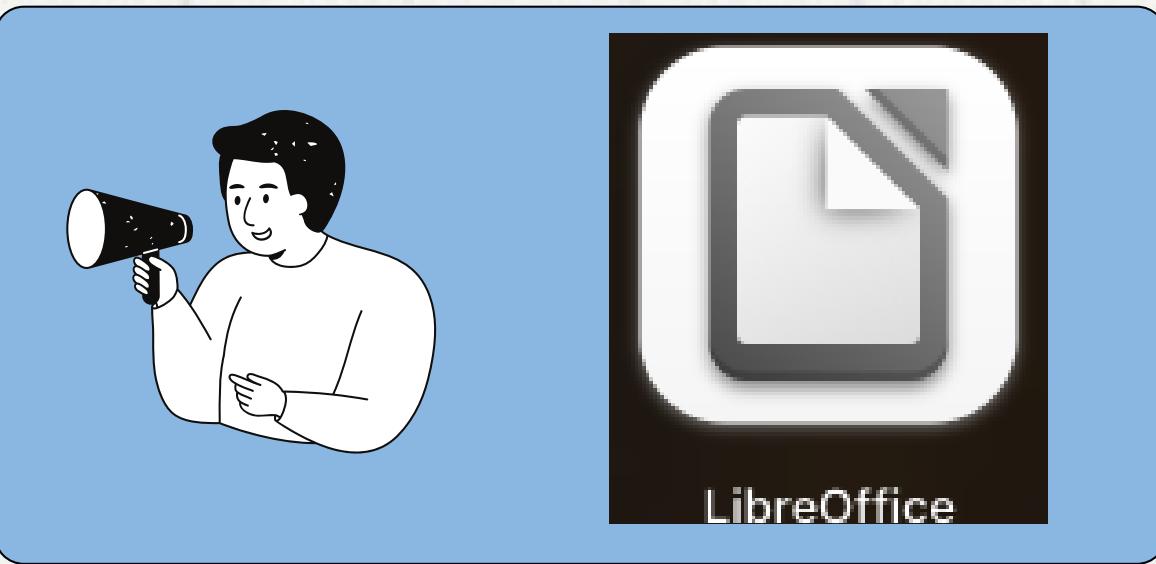
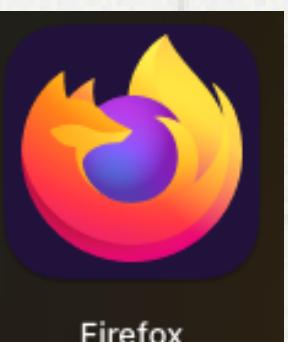
- Étapes suivantes :
- Transmission des résultats aux développeurs.
 - Correction des anomalies.
 - Retests éventuels.





VOS OUTILS

Tests fonctionnels
et exploratoires



Visual Studio Code



docker-compose up

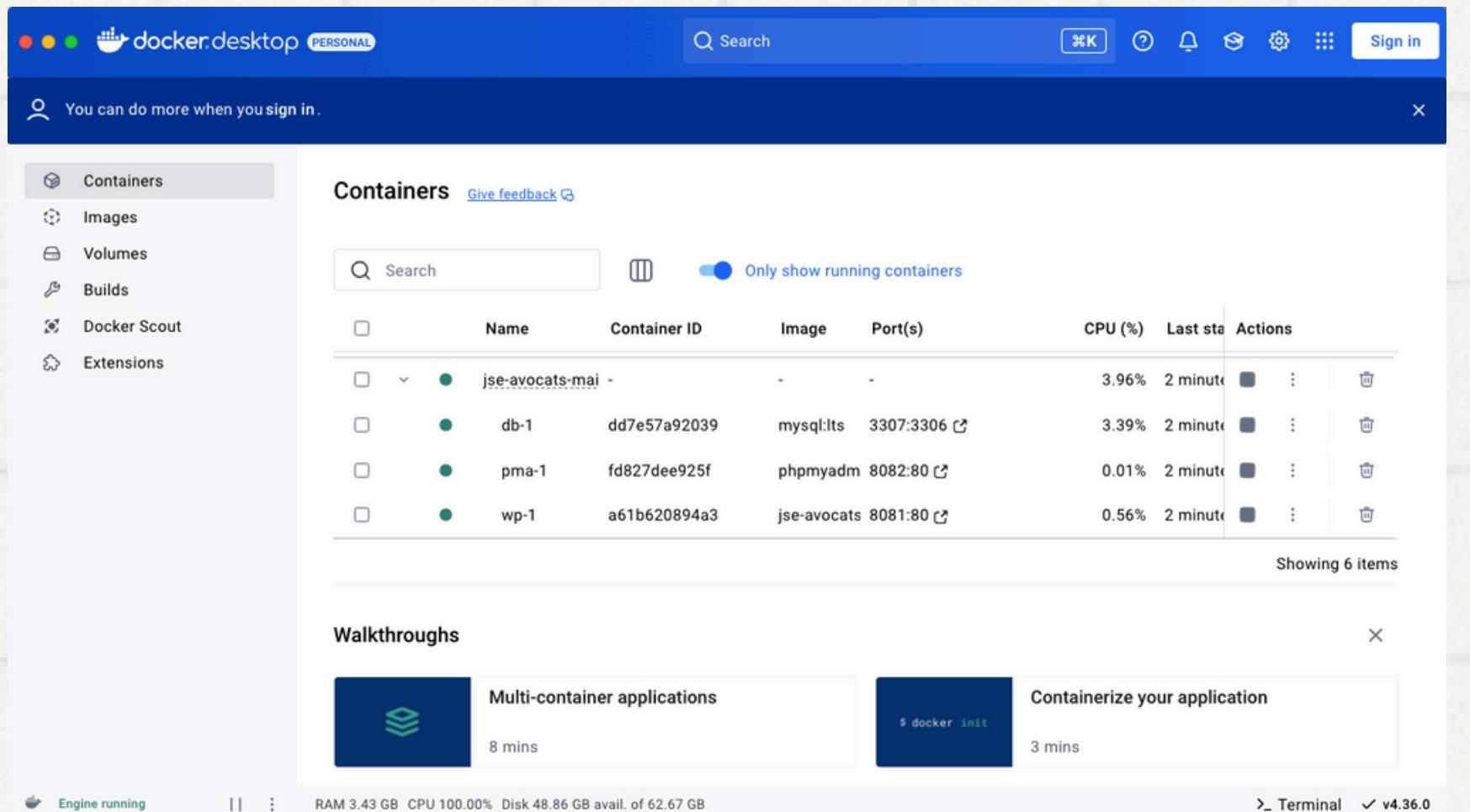
The screenshot shows the Visual Studio Code interface with the following details:

- Explorador (File Explorer):** Shows the project structure for "JSE-AVOCATS-MAIN". It includes a folder for "wp" containing "wp-content", "wp-includes", ".htaccess", and several PHP files like "ac5a36-adminer.php", "hidemywpghost.conf", "index.php", etc. It also shows "wp-data", ".gitignore", "Dockerfile", and "ESQUEMA".
- EDITORES ABIERTOS (Open Editors):** Shows two files: "docker-compose.yml" and "services".
- TERMINAL:** Displays the command "docker-compose up" being run. The output shows multiple Docker images being pulled from a registry, with progress bars and download times. Some errors are visible, such as "no such file or directory: /opt/homebrew/bin/brew".

```
/Users/alejandromartinpedraza/.zshrc:1: no such file or directory: /opt/homebrew/bin/brew
alejandromartinpedraza@iMac-de-Alejandro JSE-Avocats-main % docker-compose up
[+] Running 19/29
  pma [██████████] 57.74MB / 193.8MB Pulling          65.2s
  ✓ 163f3256e112 Download complete                 2.3s
  : faef57eae888 Downloading 9.437MB/29.12MB        47.1s
  ✓ 989a1d6c052e Download complete                 2.2s
  : 0705c9c2f22d Downloading 10.49MB/104.3MB       47.1s
  ✓ 621478e043ce Download complete                 2.7s
  : 98246dcaca987 Downloading 8.389MB/20.3MB      47.1s
  ✓ bfed8c155cb6 Download complete                 2.2s
  ✓ 7a7c2e908867 Download complete                 2.3s
  : d176994b625c Downloading 8.389MB/12.37MB      47.1s
  ✓ 2d8ace6a2716 Download complete                 2.2s
  : c70df516383c Downloading 9.437MB/11.43MB      47.1s
  ✓ 605dd3a6e332 Download complete                 17.1s
  ✓ 99ce27188f07 Download complete                 2.8s
  ✓ 15e1b44fe4c7 Download complete                 2.5s
  : 74d64e32c5d5 Downloading 8.389MB/13.02MB      47.1s
  ✓ 65e50d44e95a Download complete                 2.8s
  ✓ ef5fc9928b9f Download complete                 3.6s
  ✓ 77f68910bc0a Download complete                 4.0s
  db [██████] 25.72MB / 122.4MB Pulling          65.2s
  ✓ 699d8e3dc44b Download complete                 2.9s
  ✓ d39eae8f9927 Download complete                 3.8s
  ✓ ec0557361569 Download complete                 3.1s
  ✓ 6f5cca38a221 Download complete                 3.0s
  : f6d0f80cb1be Downloading 9.437MB/47.56MB      44.3s
  ✓ d7c84b66ede0 Download complete                 10.3s
  ✓ d496030b710c Download complete                 2.9s
  ✓ 299f6f88c6cf Download complete                 36.7s
  : 4d755d8c89d1 Downloading 8.389MB/66.96MB      44.3s
```

Lín. 1, col. 1 Espacios: 2 UTF-8 LF ⌂ Compose ⌂ Go Live ⌂ Prettier

Images et conteneurs exécutés sur le bureau Docker



localhost:8081

The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open. The active tab is for 'JSE Avocats - Cabinet d'avocat' on 'localhost:8081'. The page content includes:

- A header with the logo 'JSE Avocats' and navigation links: Accueil, Domaines d'expertise, Avocats, Nous contacter.
- A section titled 'Notre Cabinet' with a green background and text about environmental defense.
- A section titled 'Nos domaines d'expertise' with four categories: Droit de l'environnement, Responsabilité sociale des entreprises, Droit d'intérêt public, and Droits civils.

- vérifiez que vous avez accès au logiciel à tester ;
- vérifiez les navigateurs web sur lesquels le logiciel doit être fonctionnel ;
- vérifiez sur quels OS (Windows, Linux, macOS) le logiciel doit fonctionner ;
- vérifiez sur quel appareil le site web doit être accessible et utilisable (smartphones, tablettes, PC, Mac, etc.) ;
- assurez-vous d'avoir les données de test : un jeu de test doit pouvoir être rejoué dans les mêmes conditions (pour vérifier qu'on obtient bien les mêmes résultats) ou dans d'autres (pour pouvoir analyser le delta entre deux runs de test).



Présentation du Cahier de Recette

- Définition : Document structuré pour guider les tests.
- Structure :
 - Cas de test
 - Résultat attendu / obtenu
 - Commentaires
- Exemple : OK / KO dans la colonne résultat.

	A	B	C	D	E	F	G
28	Page "Equipes"	Accéder à la page "Une équipe d'avocats dédiés"	La page s'affiche et présente les 8 avocats Pour chaque avocat, sont présents : - une photo de l'avocat - le nom de l'avocat - son domaine d'expertise - une présentation de l'avocat	ok			
29							
30							
31	Page "Nous contacter"	Accéder à la page "Nous contacter" Vérifier l'affichage	La page s'affiche La page contient : - une map Google pour situer l'adresse du cabinet - l'adresse postale du cabinet - le numéro de téléphone du cabinet - les horaires d'ouverture du cabinet - un formulaire de contact avec nom, email, message et un bouton "Envoyer"	ok	ok		
32							
33		Remplir le formulaire et valider	Le formulaire est envoyé. Un message de succès s'affiche	ok/k0	Thank you for your message. It has been sent. **Anglais		
34	Footer	Scroller jusqu'au footer	Le footer contient : - Une section "A propos" qui décrit le cabinet d'avocats. - Une section "Domaines d'expertise" qui liste les domaines d'expertise. - Une section "Contact" avec les informations de contact : téléphone, email, adresse				
35							
36	Test exploratoire #1	Footer	font-color	ko	differents colors		
37			Trois colonnes	ko	Ils ne sont pas bien situés		
38		Accueil "Nos domaines d'expertise"	cartes	ko	I'un d'eux a une hauteur différente		
39		Avocats	cartes	ko	Je n'aime pas la ligne de division blanche à différentes ha		
40		Avocats	cartes-photo-ingrid	ko	Il est de profil contrairement à ses collègues		
41		Avocats et Nos domaines d'expertise	:hover	ko	les deux boutons changent de couleur en même temps lo		
42		Nos domaines d'expertise	cartes	ko	différentes dimensions dans les cartes et les images		
43	Possible erreur Grammaire	Notre Cabinet (Accueil)	environnemental	ko	environnemental		
44		Droits Civils (Accueil)	social	ko	social		
45		Footer	environnemental	ko	environnemental		
46		Nos domaines d'expertise	social	ko	social		
47	Responsive	Menu Hamburger	Domaines D'expertise	ko	Dans le menu hamburger le bouton domaines d'expertise		
48		Mobil	Domaines D'expertise (cartes)	ko	En mode mobile, sur la page domaine d'expertise toutes l		
49		Mobil Accueil	Le lien redirige vers la page "Nos avocats"	ko			
50		Tablette	Le lien redirige vers la page "Nos avocats"	ko	404: page non trouvée		
51		Desktop	Pourquoi nous choisir?	ko	les avatars de la <section> Pourquoi nous choisir ? En mi		
52		Tablette iPad (768px)	carte droit civils	ko	hauteur différente		
53		Menu: Hamburger	Nous Contacter	ko	double bouton		
54	Pratiques de Fonctionnalité	Tester les liens : cliquer sur tous les liens pour vérifier qu'ils redirigent correctement et ne mènent pas à des erreurs 404. Inclure les liens des menus, en-têtes, pieds de page et boutons CTA.	A11, A41, A47, A49, A50	ko			
55							
56							
57							
58							
59							



Testez le site à partir du cahier de recette

99%

Success cases

Un cahier de recette est un document qui liste des scénarios de test. Les scénarios de test sont une suite d'étapes détaillées qui permettent de vérifier qu'un logiciel est conforme.

Il est important de bien lire en amont de l'exécution des tests et d'analyser le cahier de recette pour s'assurer que tout est clair.

La préparation de l'environnement de test est aussi importante que l'exécution des tests.