

1. Analyse du Besoin

- **Type d'activité :** KY Plomberie est une entreprise artisanale spécialisée dans le dépannage d'urgence, l'entretien et l'installation de systèmes de plomberie et chauffage.
- **Objectif du site : Transformer** les visites en appels ou en demandes de devis.
 - **Rassurer** le client sur le sérieux et la propreté des interventions.
 - **Inform**er sur la diversité des prestations proposées.
 - **Ann**once sur le tarif et la rapidité de l'intervention
- **Public ciblé : Les particuliers en urgence :** (besoin d'une solution immédiate).
 - **Les propriétaires en projet :** (besoin de comparer les services pour une rénovation).
 - **La zone locale :** Clients de proximité cherchant un artisan de confiance.
 - **Plus gros devis pour les gros chantiers**

2. Description Technique du Site

- **Nombre de pages : Structure hybride :** Une page d'accueil riche (One-Page pour l'efficacité) + d'autre sous page pour le tarif l'équipe, le contact, les prestations+ FAQ mentions légal
- Pour la page d'accueil on part sur une section à propos avec une photo, puis notre engagement avec un texte et une photo encore, nos services donc les fuites, débouchage de canalisation, installation de sanitaire, raccordement de chauffe-eau, clim et chauffage puis une page avec vos meilleures réalisations et pour finir le bas de page.
 - SEO pour le bon référencement du site internet.
- **Formulaire PHP :**
 - Système d'envoi de devis personnalisé.
 - Champs inclus : Nom, Prénom, Téléphone, Courriel, Description de la demande.
 - Le script PHP traitera l'envoi direct vers l'adresse électronique de **KY Plomberie**.
- **Responsive Design :** Conception **Mobile-First**.
 - Adaptation dynamique sur Tablettes et Desktop via Media Queries.

- Mise en page via CSS Flexbox et Grid pour une structure robuste.
- **Animations en JS :**
 - Animations légères au scroll.
 - Menu de navigation "Sticky" (collant) et interactif.
 - Gestion du bouton "Appel d'Urgence" flottant.
- **Sécurité : * Côté Client :** Validation des champs en HTML5.
 - **Côté Serveur (PHP) :** Nettoyage des données pour empêcher les injections de scripts malveillants.

3. Planning de Réalisation

Voici l'organisation temporelle du projet (durée totale : 1 semaines).

Phase	Durée	Détails des tâches
I. Conception	4 heures	Analyse du besoin, création de la charte (Bleu/Vert/Blanc), rédaction des textes et Wire framing.
II. Développement	3 jours	Codage HTML5/CSS3 du front-end, intégration du responsive et des animations JS.
III. Back-end & PHP	1 jours	Création du formulaire de devis et test du script d'envoi de courriels.
IV. Tests & Recettage	5 heures	Vérification de l'affichage sur tous les navigateurs, test du formulaire et corrections finales.
V. Livraison	3 heures	Préparation du dossier technique final pour présentation.