ARGUMENTATION POUR LES MODIFICATIONS ET/OU SUPPRESSIONS EFFECTUEES

1. Organisation des dossiers et éléments

• Création d’un dossier global portant le nom du projet

• Création d’un dossier « SOURCES »

Les dossiers des maquettes fournies, au format PSD, ont été homogénéisées et regroupés au sein de trois dossiers principaux : « header » – « main » – « footer ».

Les dossiers de la maquettes “ spice-shop-gingembre ” étaient désorganisés et ont réorganisés selon la convention défnie

• Création d’un dossier « SITE »

Le dossier global portant le nom du projet contient un sous-dossier sources permettant de rassembler tous les éléments nécessaires à l’intégration tels que les maquettes, le brief et autres informations nécessaires à la bonne intégration du site. Un autre sous-dossier « SITE » contenant le site web en tant que tel.

• Dans le sous-dossier « SITE », certains dossiers et fichiers ont été renommés selon les conventions communément utilisées et admises au sens de la qualité web, soit :

– “Index.html“ en lieu et place “acceuil.html“

par cette modification nous nous conformons aux bonnes pratiques édictées et nous contribuons à l’amélioration du référencement

– « img » pour « images »

nous postulons que ce dossier contiendra toutes les images intégrées dans le code HTML et qui auront un impact évident sur le référencement mais aussi sur l’accessibilité.   
Leurs attributs “*alt*“ et “title“ devront en effet être renseignés pour permettre, par exemple, aux personnes utilisant un lecteur de site de pouvoir naviguer sur le Spice Shop dans des conditions optimales

• Création d’un sous-dossier « img » au sein du dossier « css »

à l’instar de ”sprite.png“ les images dont l’utilisation est strictement illustrative (arrière-plan, etc.) seront placées dans ce dossier ; cela permet de faire une séparation nette entre fond et forme

elles n’impactent pas le référencement

1.1. Convention de nommage

Le site Spice Shop étant “léger“, nous avons adopté une convention de nommage tout aussi “légère“. Les dossiers et fichiers composant le dossier « SITE » sont écrits en minuscules, sans espace, sans accent ou autres caractères spéciaux ; les tirets bas et haut sont autorisés ainsi que des chiffres.

2. Les images

• Les images ont été optimisés en utilisant l’outil en ligne *Tinypng* afin d’alléger leur poids au maximum, d’optimiser les requêtes client/serveur, d’améliorer les temps de chargement et les performances d’affichage.

• L’image « lancement-btn » contient des informations qui ne doivent pas être traitées comme une image.

Ces informations doivent apparaître de manière explicite dans la page HTML. La mise en forme doit être gérée en CSS.

2.1 Images de la section bandeau

• Les images du bandeau ont été redimensionnées afin de conserver de la cohérence par rapport à la maquette et faciliter leur intégration en HTML/CSS ainsi qu’un affichage optimal sur les différents navigateurs.

• Par ailleurs, les images du bandeau ont été renommées pour :

* respecter une cohérence dans le nommage des fichiers
* faciliter leur référencement par le biais de mots-clés

• En outre, ces images ont été enregistrées au format PNG car nous avons estimé qu’il était nécessaire de gérer une transparence très légère existante sur chaque image sur sa bordure.

• Ces images sont des images de contenu à intégrer via HTML car elles ont du sens pour le référencement.

Leurs attributs “*alt*“ et “title“ devront en effet être renseignés pour permettre, par exemple, aux personnes utilisant un lecteur de site de pouvoir naviguer sur le Spice Shop dans des conditions optimales

n.b. le chef de projet et/ou l’intégrateur n’étant pas un spécialiste de l’univers des épices, il serait judicieux de demander des précisions au client quant mots-clés susceptible de décrire au mieux les dites images.

*(ici, les intitulés sont un peu arbitraires, choisis de manière à être le plus explicite)*

2.2 Images de la section contenu

Les images “illustrant“ le contenu, soit « assortiment d’épices » et « gingembre », ont été enregistrées au format JPEG car il n’y a pas a priori de gestion de transparence nécessaire.

3. Le logo peut aussi être intégré au sein du HTML avec une image illustrative en CSS.

Il conviendra d’insérer la police de caractère idoine

Il convient aussi d’ajouter un favicon.

4. Un certain nombre d’élément doivent être géré en flexBOx

5. Validation W3C

Il convient de valider son code par itération successives auprès de

<https://validator.w3.org> pour le HTML

idem pour le CSS <https://jigsaw.w3.org/css-validator>

**VOIR D’AUTRES COMMENTAIRES DANS LES FICHIERS HTML ET CSS IDOINES**