

## **CONSEIL DE VOTRE TUTEUR**



## **AVANT-PROPOS ET MÉTHODOLOGIE**

## Méthodologie d'apprentissage :

Le fait de travailler en autonomie n'est pas évident du tout et vous serez amené(e) à le faire tout au long de votre apprentissage mais pas que ...

Notre métier évolue très vite et vous serez donc obligé(e) de **vous autoformer en permanence**, bien au-delà des bancs de l'école. Cela est d'autant plus vrai maintenant car la technologie évolue de plus en plus vite du fait d'une plus forte demande, ce qui est plutôt une bonne nouvelle!

De nombreux Framework et d'outils ont vu le jour et il est parfois difficile d'être performant dans tous les domaines.

L'autoformation demande de la rigueur, mais surtout une méthodologie.

## Je vous conseille donc :

- 1 Pour suivre les vidéos du cours, de prendre des notes dans un cahier, et de faire une synthèse des vidéos
- 2 De noter le nom de la vidéo et d'y reporter le timecode (moment) où certaines notions spécifiques ont été données afin de pouvoir retrouver et revenir facilement au passage intéressant. Il est en effet très difficile de retrouver un passage par la suite ... et réécouter 20 minutes de vidéos est souvent très contraignant. Vous pouvez autrement regarder les vidéos en accéléré à X1.5, c'est également très compréhensible.
- 3 Ecrivez à la main dans un cahier, cela parait un peu scolaire mais c'est aussi un bon moyen pour mieux retenir, le fait d'écrire permet de mieux mémoriser, de pouvoir surligner des passages plus importants, de mettre en évidence des parties que vous auriez oubliées au fur et à mesure de l'avancement dans les séquences, de ne pas jongler avec un fichier Word, de pouvoir avoir les réponses à portée de main et aussi pour le plaisir d'écrire avec une belle écriture.
- 4 Je vous conseille de faire une checklist qui sera un exercice obligatoire, elle vous permettra de vous repérer dans l'avancement de votre site et de valider chaque étape de conception. Vous aurez en un coup d'œil tous les points principaux pour vérifier la validité de votre site et vous éviterez les erreurs, souvent c'est plutôt des oublis. Cette

2

<sup>«</sup> Tous droits de reproduction et de représentation réservés. Toutes les informations produites sur ce document sont protégées par des droits de propriété intellectuelle détenus. Par conséquent, aucune de ces informations ne peut être reproduite, modifiée, rediffusée, traduite, exploitée commercialement ou réutilisée de quelque manière que ce soit sans l'accord préalable écrit du ou des propriétaires de l'œuvre »



liste s'agrandira au fur et à mesure de votre apprentissage (certains points feront place à d'autres, les acquis laisseront place aux nouveaux points pour ne laisser place qu'aux points primordiaux à vérifier)

5 - Communiquer et être actif(ve) sur le forum. Vous êtes acteur de votre formation et cela est encore plus vrai en autodidacte, car je ne peux corriger vos erreurs immédiatement, vous êtes donc livré(e) à vous-même.

Communiquer sur le forum répond à certaines règles, comme tous forums avant de poster quelque chose il faut donc :

- Vérifier si la question n'a pas été posée avant.
- Lire ce que les autres apprenants ont écrit.
- Comparer votre travail avec eux.
- Lire les remarques que j'ai faites sur les travaux précédents.
- Répondre au bon post c'est à dire à le mien si je vous demande un exercice par exemple, mais vous pouvez aussi répondre à d'autres apprenants afin de leur apporter une réponse et de vous entraider (c'est important aussi !).
- Poster des ressources ou des informations pour le groupe.
- Lancer un débat!
- 6 Si vous vous sentez bloqué(e) ou si vous voulez une explication complémentaire sur un point précis, il ne faut surtout pas hésiter à poser une question sur le forum, il est fort à parier que d'autres personnes puissent avoir le même souci ou se posent les mêmes questions que vous! Beaucoup de points de vue sont différents pour un même sujet sur le web, il est alors difficile de démêler le vrai du faux!
- 7 Ayez le réflexe de mener des recherches par vous-mêmes (sur le web, dans des ouvrages spécialisés ...) : il est important de mener des recherches et poser vos questions (et notamment à travers une recherche en ligne) pour plusieurs raisons différentes :
- Savoir si votre question est populaire (dans le cadre d'un bug par exemple)
- Avoir une réponse rapide (pour la définition d'un mot, d'une balise, d'un code)
- Pour avoir des exemples de codes (dans quel cadre utiliser tel ou tel code)
- Pouvoir comparer des propos ou des choses (pour avoir d'autres avis)

3

<sup>«</sup> Tous droits de reproduction et de représentation réservés. Toutes les informations produites sur ce document sont protégées par des droits de propriété intellectuelle détenus. Par conséquent, aucune de ces informations ne peut être reproduite, modifiée, rediffusée, traduite, exploitée commercialement ou réutilisée de quelque manière que ce soit sans l'accord préalable écrit du ou des propriétaires de l'œuvre »



- Voir si le sujet porte à débat (pour le SEO par exemple), mais attention à bien regarder la date des posts
- Trouver de l'inspiration (pour du design ou des chartes graphiques par exemple)
- Obtenir de l'aide
- Avoir des ressources gratuites (fichiers ai, psd, HTML, CSS ou autres ......)

- ...

Pour faire une recherche Google pertinente il faut :

- Faire une recherche par mots clefs ou par phrases
- Utiliser des synonymes pour comparer les résultats
- Parfois certaines recherches renvoient à d'autres mots-clefs plus adaptés, alors il faut refaire une recherche avec ces nouveaux termes
- Faire des recherches en anglais en appliquant les points précédents
- Utiliser des guillemets pour rechercher une expression exacte
- Mettre en favori les pages et les classer pour retrouver facilement le contenu qui nous intéresse
- Faire une recherche par images, vidéos... sur youtube également

- ...

Personnellement, j'apprends beaucoup sur le web et pas que du code et j'applique cette méthode pour beaucoup de choses dans ma vie personnelle!

<sup>«</sup> Tous droits de reproduction et de représentation réservés. Toutes les informations produites sur ce document sont protégées par des droits de propriété intellectuelle détenus. Par conséquent, aucune de ces informations ne peut être reproduite, modifiée, rediffusée, traduite, exploitée commercialement ou réutilisée de quelque manière que ce soit sans l'accord préalable écrit du ou des propriétaires de l'œuvre »