

REALISATION D'UN SITE WEB

INNOVATION & AMOA

PREPARE PAR : EL MAGUI FATIHA & ESSOUSSY ILHAM

A nos parents

Table de matières :

4
4
5
6
7
7
2

Résumé:

Le but de ce projet est de réaliser un site web en utilisant les langages de programmation déjà étudié tout au long de la séance du développement web. Le sujet du projet n'est pas demandé, c'est de nous de choisir le sujet du site web qu'on doit réaliser, puisque l'essentiel consiste à la pratique des langages de programmation de développement web déjà étudié.

ABSTRACT:

The real objective of this project is to realize a web site, using all programming languages we had already studied during the class of web development. The project's subject was not demanded, it is our choice to choose the subject we want to work with in two persons, because the important was not the subject of the web site, but only the practice of the major programming languages of web development:HTML5, CSS, JavaScript and PHP

Remerciements

Nous tenons tout d'abord à remercier Mr. SAIDI qui nous aide à apprendre les concepts de la programmation en HTML5, CSS, JavaScript et PHP...au sein de la class. Il nous permet aussi de faire ce mini-projet afin de bien pratiquer les choses essentielles dans le développement web en mettant en place un site web bien organisé.

Introduction:

Le développement web est une chose qui est née avec internet, en effet les deux choses sont pratiquement indissociables.

Le développement web est un terme qui désigne le fait de rédiger le contenu d'un site web dans un langage informatique et technique.

Le développement web est donc une étape sur laquelle doivent compter tous ceux qui ont dans l'esprit la création de leur propre site web.

Le développement web consiste à utiliser des langages comme HTML/CSS, JavaScript, PHP et bien d'autres encore, tout cela dans le but de la rédaction de programmes qui vont faire que votre site soit pratique.

Le développement web est par ailleurs une pratique qui se plie aux attentes et aux besoins du client puisqu'il pourrait seulement s'agir d'une écriture de quelques textes et autres éléments visuels qui donnent un air de document à l'interface de votre site, comme il peut également s'agir de toute une conception d'un système interactif qui ira jusqu'à permettre à l'utilisateurs de votre site de procéder à des transactions commerciales, comme c'est le cas dans les sites web de ventes en ligne.

A propos du projet :

Notre sujet du site web repose sur la réalisation un site d'agence de voyage au sein de Maroc. Ce site se compose essentiellement d'une page principale contenant les détails sur les villes les plus visités et les plus populaires de voyage au Maroc (Agadir, Chefchaouen, Tanger...). Le contenu du site sera expliqué dans le reste du rapport.

Déroulement du projet :

> Evénement du travail :

Pour notre projet, on a eu besoin d'un éditeur du texte afin de faire le code du site web. Pour cela on a utilisé KOMODO IDE 12.

Concernant la partie du codage du site web, on a utilisé le langage informatique HTML5, CSS, JavaScript pour la partie client.

L'équipe :

Le projet était destiné à deux personnes. Et à cause du confinement causé par Corona virus, on cède à faire des zoom meetings afin d'organiser le travail, discuter les différents problèmes confrontés et de se mettre en accord sur le design et toute sorte du contenu du site web.

> Le développement du site web :

La première chose de développement a été plutôt concentré sur le design du site afin que le site soit de bonne qualité.

Notre page principale présente principalement une agence de voyage nommée safarm. Cette dernière est faite pour encourager le tourisme marocain puisqu'elle se base sur le voyage à des villes marocaines et de découvrir la beauté réelle de notre pays. Mais cela ne veut pas dire que la cible de cette agence est juste les gens marocains qui aiment le voyage, mais aussi les étrangers passionnant de découvrir les autres pays et aimant les différentes cultures (et notre pays s'agit bel et bien d'un carffeur de civilisations et de cultures). Dans ce cas, notre site sera la meilleure guide du voyageur au Maroc.

La page du site web est organisée en plusieurs catégories : une partie en haut contient le contact de l'agence (l'adresse mail et le numéro du téléphone) en but de contacter l'agence pour toute information

Complémentaire. L'autre partie (MOROCCO HIGHLIGHTS) se compose de quatre domaines : moroccan delights, folklore, dar di'yafa, et celebrations. Chaque domaine comporte un slider des images.

On a réalisé deux fichiers : un fichier de html avec javascript, et une autre de CSS (les fichiers seront amenés avec le rapport).

En utilisant n'importe quel navigateur d'ordinateur (soit Opera, google chrome...), on peut visualiser le résultat du code qu'on a fait. De cette manière, il était très facile de détecter les erreurs commis après chaque ligne de code ajouté et de les réparer immédiatement. Il suffit juste d'actualiser la page dans laquelle on travaille.

La page d'accueil apparait comme cela :

MOROCCAN DELIGHTS FOLKLORE DAR DITYAFA CELEBRATIONS SEE MORE SEE MORE SEE MORE SEE MORE SEE MORE SEE MORE

MOROCCO HIGHLIGHTS

Figure 1 : page d'accueil du site

L'autre partie du site consiste à faire un log in dans l'agence sous prétexte de planifier son trip. La personne intéressée par un tel voyage doit entrer ses informations (le nom, l'email, le numéro du téléphone et le message ou elle doit citer les détails du voyage désiré tel que les lieux de voyage, la date

et l'heure du voyage et elle peut même demander des recommandations de nos part).

CONTACT US NOW AND PLAN YOUR PERFECT TRIP WITH US

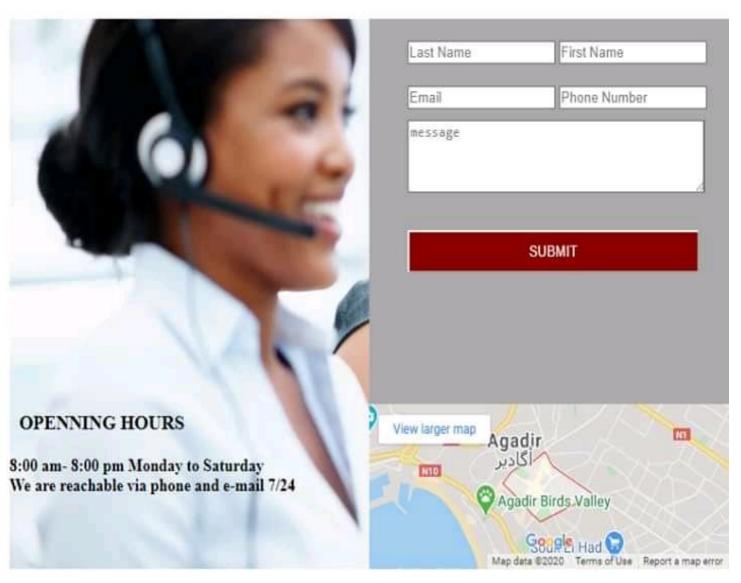


Figure 2 : le formulaire de contact

Conclusion:

Tout d'abord, ce projet nous a appris la création d'un site web via un éditeur de texte ainsi que l'apprentissage et l'amélioration dans le coté design. Il nous a permis aussi de nous trouver dans un cadre professionnel même dans la durée du confinement.

En effet, C'est une opportunité à ne pas rater car elle nous a offert la chance de se familiariser techniquement avec les domaines qu'on a étudié déjà tels que le Html5, le Css, ou le javaScript.