

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة وهران 1



***Module* : Conception et gestion des sites web**

***Enseignante* : Mme BENKHEDDA Samira**

***Année Universitaire* : 2022-2023**



Cours 2
Les sites web

I Site web

II Site web statique

III Site web dynamique

IV Choisir entre page statique ou dynamique

I Site web

II

III

IV

Un site web est composé d'un ensemble de documents structurés, nommés pages web, stockés (hébergés) sur un ordinateur (serveur) connecté au réseau mondial (internet). Une page web contient essentiellement du texte, et est souvent enrichie d'images, de sons, de vidéos et de liens vers d'autres pages web.

 II

Site web statique

 III

Les différents types des sites web

Il existe deux types des sites web : Les sites web statiques et les sites web dynamiques.

 IV

1. Les sites web statiques ou les "vitrines"

Les visiteurs peuvent voir le contenu du site mais ne peuvent pas y participer. Pour les réaliser, deux langages sont nécessaires : le (X) HTML et le CSS (en théorie, il est toutefois possible d'utiliser uniquement le HTML ou le XHTML).

- Le (X) HTML permet d'écrire le contenu de sa page.
- Le CSS permet de la décorer.

 I

III Site web dynamique

IV

1. 2. Les sites web dynamiques

I

Une page web dynamique est une page web générée à la demande, par opposition à une page web statique. Ces sites ne sont pas que des "vitrines" : les visiteurs peuvent y participer. Pour les réaliser, on a également besoin du (X) HTML et du CSS, mais il faut aussi un autre langage qui crée dynamiquement les pages. Il existe plusieurs langages pour créer ces pages (Java, PHP, etc....). Leur rôle est d'analyser les requêtes des visiteurs pour ensuite fabriquer une réponse adaptée.

II

IV Choisir entre page statique ou dynamique

I

Tout d'abord il convient de déterminer le rôle de la page. Tout système d'interaction avec le visiteur nécessitera une partie dynamique.

II

Pour un système de mise à jour ; il conviendra de réfléchir aux fréquences des mises à jour, si le contenu ne change peu ou qu'une fois par an, il n'est pas nécessaire de passer par des pages dynamiques. Une intervention ponctuelle de webmaster peut très bien convenir.

III