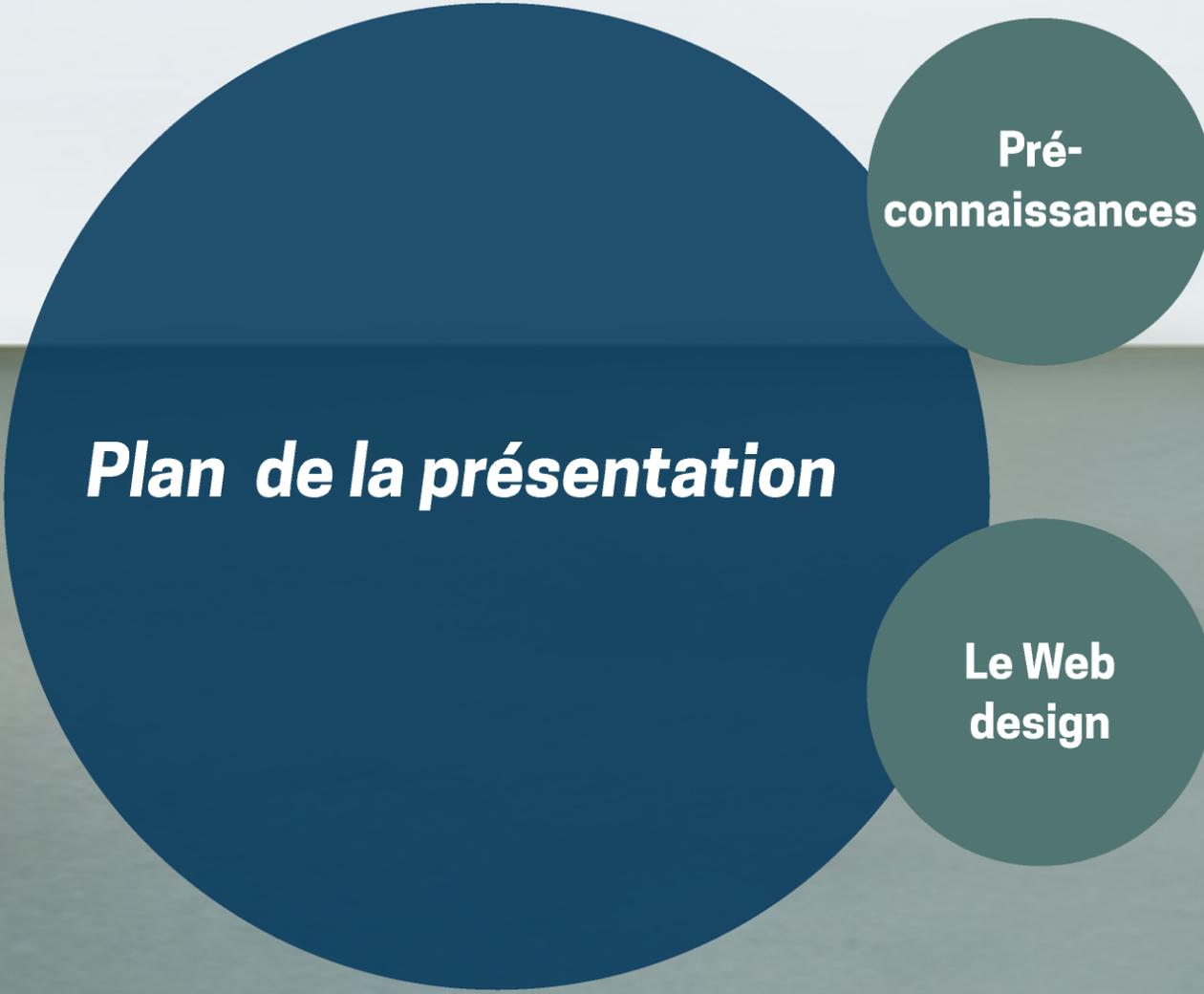


Web Design

Unité d'enseignements :
Interaction Homme Machine

**Master 2 Exploration informatique des données et
décisionnel**





Plan de la présentation

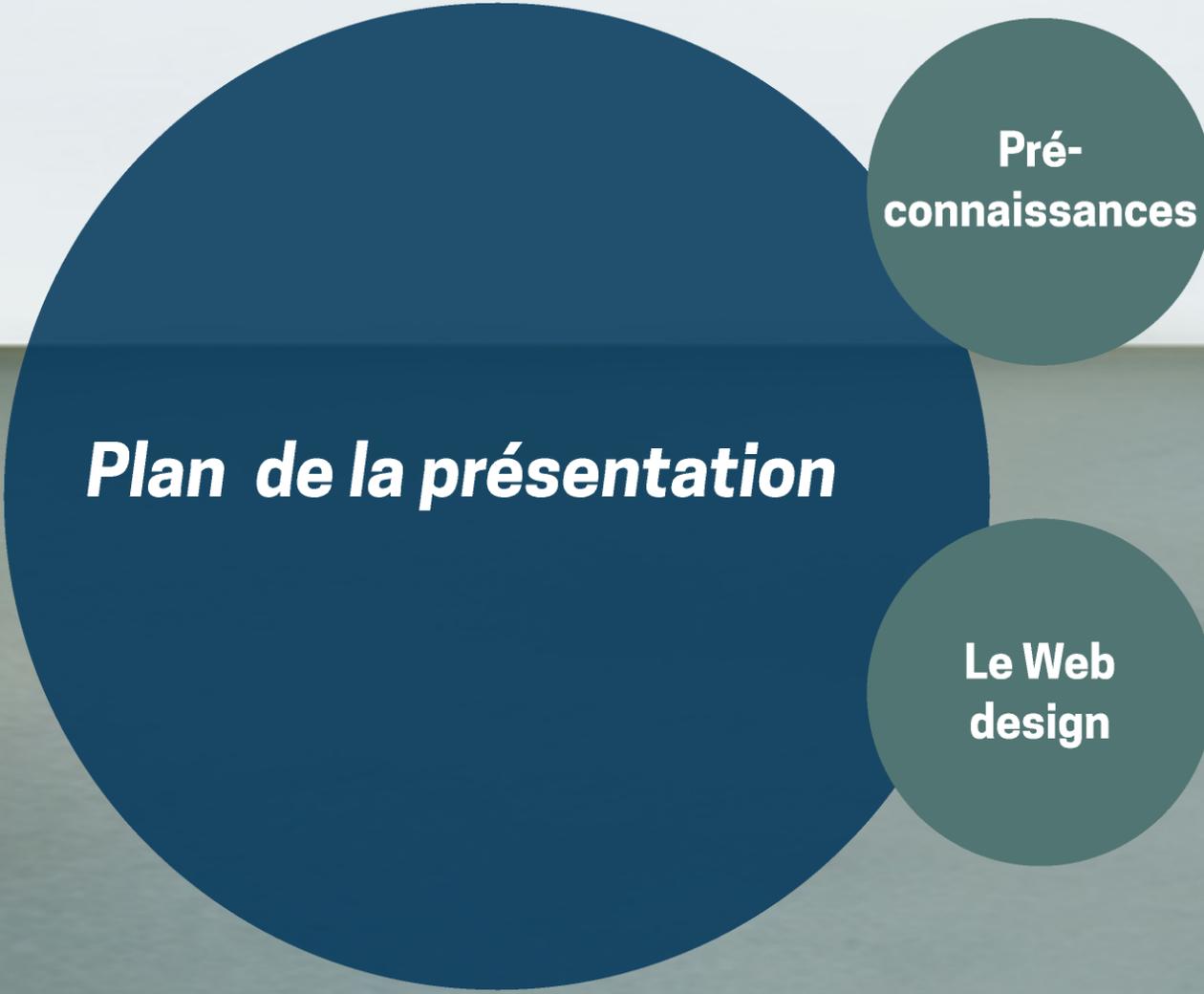
**Pré-
connaissances**

**Le Web
design**

Pré connaissances

- C'est quoi le Web ?
- C'est quoi le Standard W3C ?
- Qu'est-ce qu'un navigateur Web ?
 - Définition de navigateur Web
 - Quels sont les éléments du navigateur ?
 - Les principaux navigateurs Web
 - Le navigateur Firefox
 - Le navigateur Google Chrome
- Qu'est-ce qu'un Site Web ?
 - Qu'est-ce qu'un site web pour un internaute ?
 - Un site internet est une source d'informations
 - Un site web, c'est un ensemble de solutions
 - Qu'est-ce qu'un site web pour une entreprise ?
 - Les différents types de sites web





Plan de la présentation

**Pré-
connaissances**

**Le Web
design**

Le web design

- C'est quoi, le Web design ?
- Définition.
- Concepts du Web design :
 - Le design centré sur l'utilisateur.
 - Le design UX.
- Les différentes formes de design.
- Les avantages du Web Design ?
- Graphisme et Objectifs à remplir.



Le web design

- C'est quoi, le Web design ?
- Définition.
- Concepts du Web design :
 - Le design centré sur l'utilisateur.
 - Le design UX.
- Les différentes formes de design.
- Les avantages du Web Design ?
- Graphisme et Objectifs à remplir.





Plan de la présentation

**Pré-
connaissances**

**Le Web
design**

Web Design

Unité d'enseignements :
Interaction Homme Machine

**Master 2 Exploration informatique des données et
décisionnel**



■ C'est quoi le Web ?

- Ensemble des données reliées par des liens hypertextes, sur Internet. Surfer sur le web, Web.
- Le Web est le terme communément employé pour parler du World Wide Web, ou WWW, traduit en français par la toile.
- Système hypermédia public fonctionnant sur Internet et qui permet de consulter des pages mises en ligne dans des sites.
- Le Web désigne de façon plus large tout ce qui se rapproche à l'univers Internet. On ne fait plus toujours aujourd'hui la distinction technique entre ce que définit le Web et ce que définit Internet.
- Si l'on considère le Web comme une entité unique (nom propre), on choisit la majuscule, et si l'on considère le web comme une ressource Internet parmi d'autres, on choisit la minuscule (nom commun).
- Composé de worldwide (« mondial ») et de web (« toile d'araignée »), créé par Tim Berners-Lee et Robert Cailliau.

■ C'est quoi le W3C ?

World Wide Web Consortium

Definition :

W3C est un acronyme signifiant « World Wide Web Consortium ». Il s'agit d'une organisation mondiale régissant les grands standards techniques du web. Son rôle est majeur afin de définir les mêmes règles pour les développeurs web du monde entier.

Historique de l'organisme

Le W3C a été fondé par Tim Berners-Lee après avoir quitté l'Organisation européenne pour la recherche nucléaire (Cern) en octobre 1991. Il a été fondé au MIT/LCS (Massachusetts Institute of Technology / Laboratory for Computer Science) avec le soutien de l'organisme de défense américain DARPA - pionnier de l'Internet - et la Commission européenne.

Normes W3C et référencement naturel

Le débat fait rage concernant l'impact des normes W3C dans le domaine du référencement naturel. En effet, même si ces normes régissent les actions des développeurs, les moteurs de recherche ne favorisent pas pour autant les sites les respectant. Toutefois, il est préférable de suivre les guidelines du W3C afin de disposer d'un site desktop et mobile à jour.

World Wide Web Consortium

Definition :

W3C est un acronyme signifiant « World Wide Web Consortium ». Il s'agit d'une organisation mondiale régissant les grands standards techniques du web. Son rôle est majeur afin de définir les mêmes règles pour les développeurs web du monde entier.

Historique de l'organisme

Le W3C a été fondé par Tim Berners-Lee après avoir quitté l'Organisation européenne pour la recherche nucléaire (Cern) en octobre 1991. Il a été fondé au MIT/LCS (Massachusetts Institute of Technology / Laboratory for Computer Science) avec le soutien de l'organisme de défense américain DARPA - pionnier de l'Internet - et la Commission européenne.

Normes W3C et référencement naturel

Le débat fait rage concernant l'impact des normes W3C dans le domaine du référencement naturel. En effet, même si ces normes régissent les actions des développeurs, les moteurs de recherche ne favorisent pas pour autant les sites les respectant. Toutefois, il est préférable de suivre les guidelines du W3C afin de disposer d'un site desktop et mobile à jour.

■ C'est quoi le Web ?

- Ensemble des données reliées par des liens hypertextes, sur Internet. Surfer sur le web, Web.
- Le Web est le terme communément employé pour parler du World Wide Web, ou WWW, traduit en français par la toile.
- Système hypermédia public fonctionnant sur Internet et qui permet de consulter des pages mises en ligne dans des sites.
- Le Web désigne de façon plus large tout ce qui se rapproche à l'univers Internet. On ne fait plus toujours aujourd'hui la distinction technique entre ce que définit le Web et ce que définit Internet.
- Si l'on considère le Web comme une entité unique (nom propre), on choisit la majuscule, et si l'on considère le web comme une ressource Internet parmi d'autres, on choisit la minuscule (nom commun).
- Composé de worldwide (« mondial ») et de web (« toile d'araignée »), créé par Tim Berners-Lee et Robert Cailliau.

■ C'est quoi le W3C ?

Web Design

Unité d'enseignements :
Interaction Homme Machine

**Master 2 Exploration informatique des données et
décisionnel**



Qu'est-ce qu'un navigateur Web ?

Que ce soit sur un ordinateur, une tablette ou un smartphone : la voie d'accès à Internet passe généralement par un navigateur Web ou Browser en anglais. Nous utilisons systématiquement Chrome, Mozilla Firefox ou Safari pour consulter des sites Web ou faire des achats en ligne. Mais qu'est-ce qu'un navigateur Web ? Nous expliquons le fonctionnement de ce logiciel et apportons une définition du navigateur Web qui est la véritable passerelle vers Internet.

Définition de navigateur Web

Quels sont les éléments du navigateur ?

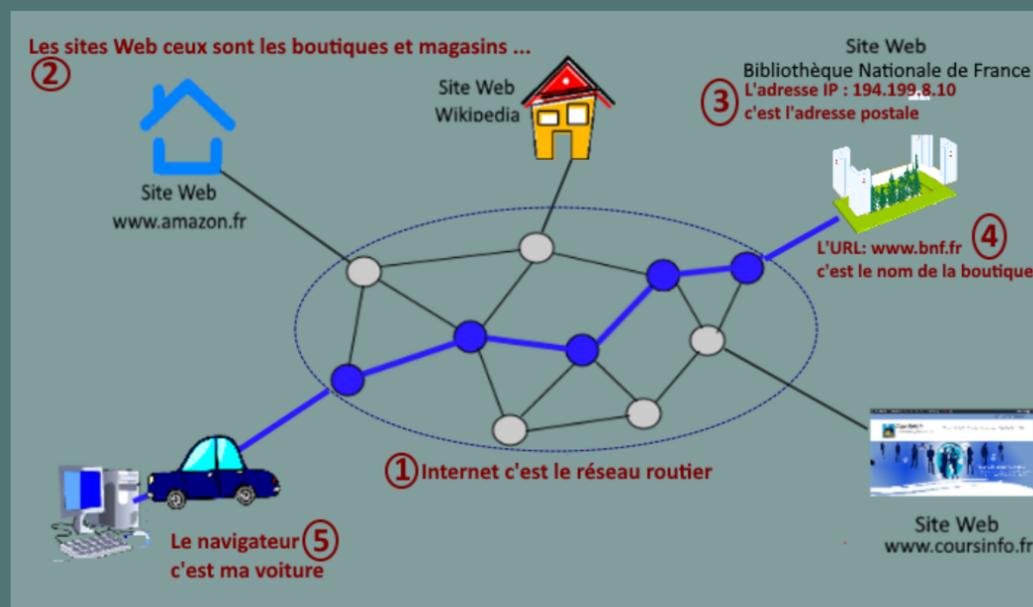
Les principaux navigateurs Web

Le navigateur Firefox

Le navigateur Google Chrome

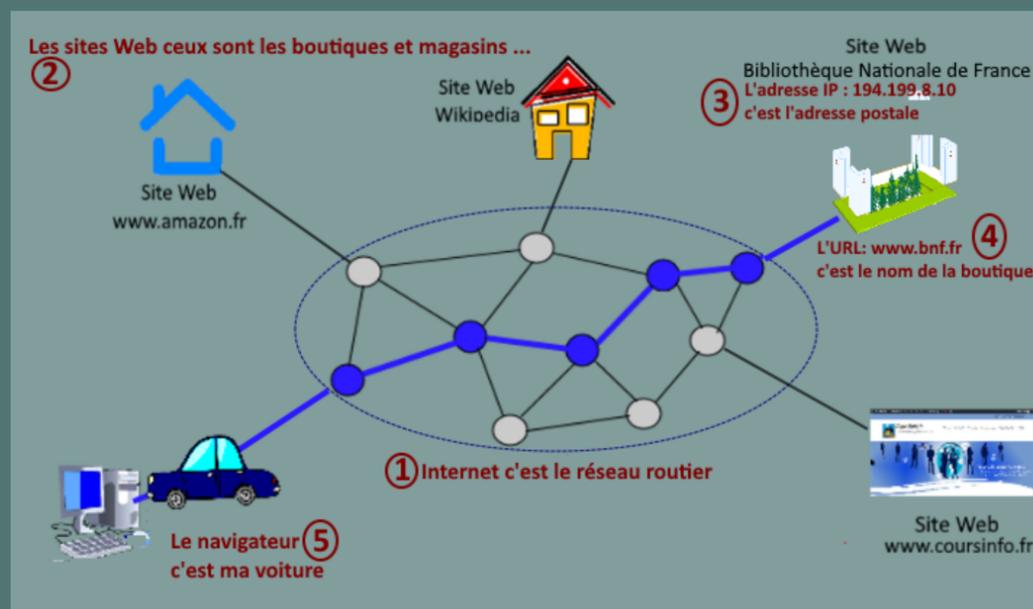
Définition :

- Un navigateur est un outil permettant de naviguer et de consulter les pages web disponibles sur le Word Wide Web. En pratique, le navigateur nous traduit en texte et image les pages d'information qui sont codées en HTML.
- En pratique, le navigateur c'est l'équivalent de votre voiture pour vous déplacer sur le réseau routier Internet !



Définition :

- Un navigateur est un outil permettant de naviguer et de consulter les pages web disponibles sur le Word Wide Web. En pratique, le navigateur nous traduit en texte et image les pages d'information qui sont codées en HTML.
- En pratique, le navigateur c'est l'équivalent de votre voiture pour vous déplacer sur le réseau routier Internet !



Qu'est-ce qu'un navigateur Web ?

Que ce soit sur un ordinateur, une tablette ou un smartphone : la voie d'accès à Internet passe généralement par un navigateur Web ou Browser en anglais. Nous utilisons systématiquement Chrome, Mozilla Firefox ou Safari pour consulter des sites Web ou faire des achats en ligne. Mais qu'est-ce qu'un navigateur Web ? Nous expliquons le fonctionnement de ce logiciel et apportons une définition du navigateur Web qui est la véritable passerelle vers Internet.

Définition de navigateur Web

Quels sont les éléments du navigateur ?

Les principaux navigateurs Web

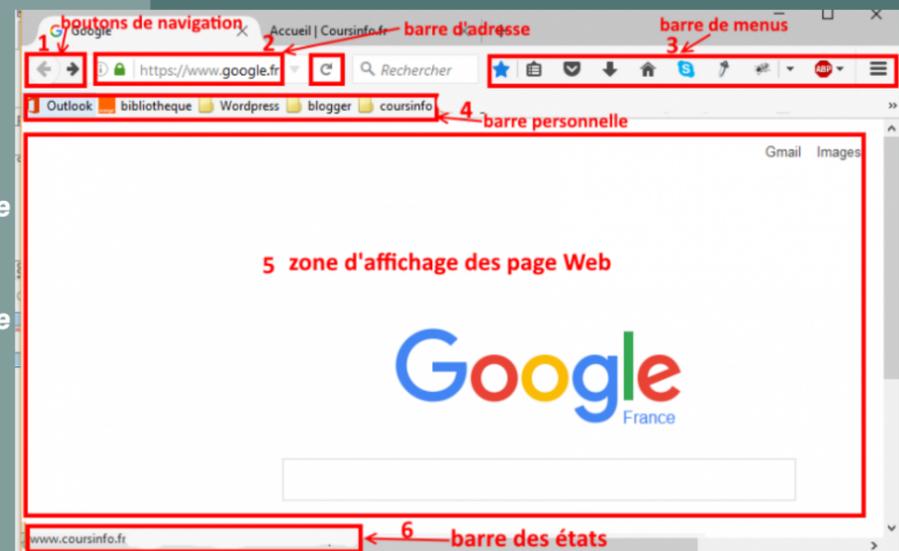
Le navigateur Firefox

Le navigateur Google Chrome

L'interface graphique d'un navigateur web ?

Un navigateur est une application possédant une interface graphique composée :

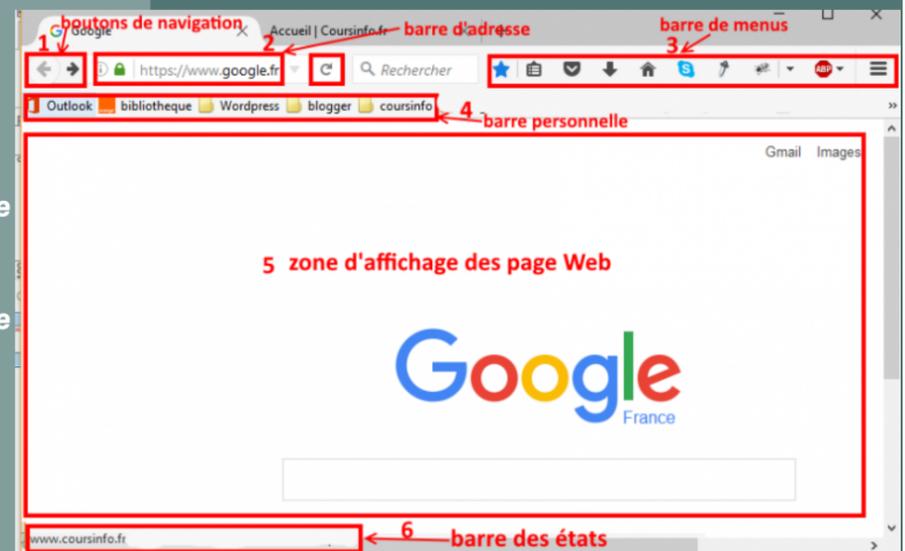
- de flèches de navigation, pour naviguer dans l'historique des différents liens visités
- d'une barre d'adresse pour saisir l'adresse d'un site web à consulter
- d'une barre de menus pour accéder au menu du navigateur, options de configuration ...
- d'une barre personnelle pour abriter les favoris (raccourci vers des sites web préférés)
- d'une zone d'affichage des pages Web gérée sous forme d'onglets
- et d'une barre d'état (en bas de fenêtre) pour visualiser l'adresse des hyperliens ...
- Le bouton permet de rafraîchir l'affichage de la page web en cours.
- Le bouton permet de se rendre à la page de démarrage, qui est la page chargée à l'ouverture du navigateur.
- Le bouton permet de rafraîchir l'affichage de la page web en cours.
- Le bouton permet de se rendre à la page de démarrage, qui est la page chargée à l'ouverture du navigateur.



L'interface graphique d'un navigateur web ?

Un navigateur est une application possédant une interface graphique composée :

- de flèches de navigation, pour naviguer dans l'historique des différents liens visités
- d'une barre d'adresse pour saisir l'adresse d'un site web à consulter
- d'une barre de menus pour accéder au menu du navigateur, options de configuration ...
- d'une barre personnelle pour abriter les favoris (raccourci vers des sites web préférés)
- d'une zone d'affichage des pages Web gérée sous forme d'onglets
- et d'une barre d'état (en bas de fenêtre) pour visualiser l'adresse des hyperliens ...
- Le bouton permet de rafraîchir l'affichage de la page web en cours.
- Le bouton permet de se rendre à la page de démarrage, qui est la page chargée à l'ouverture du navigateur.
- Le bouton permet de rafraîchir l'affichage de la page web en cours.
- Le bouton permet de se rendre à la page de démarrage, qui est la page chargée à l'ouverture du navigateur.



Qu'est-ce qu'un navigateur Web ?

Que ce soit sur un ordinateur, une tablette ou un smartphone : la voie d'accès à Internet passe généralement par un navigateur Web ou Browser en anglais. Nous utilisons systématiquement Chrome, Mozilla Firefox ou Safari pour consulter des sites Web ou faire des achats en ligne. Mais qu'est-ce qu'un navigateur Web ? Nous expliquons le fonctionnement de ce logiciel et apportons une définition du navigateur Web qui est la véritable passerelle vers Internet.

Définition de navigateur Web

Quels sont les éléments du navigateur ?

Les principaux navigateurs Web

Le navigateur Firefox

Le navigateur Google Chrome

Les principaux navigateurs Web

Il existe de nombreux navigateurs Web, mais les plus populaires sont : Firefox de Mozilla, Edge de Microsoft (le remplaçant d'Internet Explorer), Google Chrome et Safari d'Apple. Ils sont tous gratuits.



Les principaux navigateurs Web

Il existe de nombreux navigateurs Web, mais les plus populaires sont : Firefox de Mozilla, Edge de Microsoft (le remplaçant d'Internet Explorer), Google Chrome et Safari d'Apple. Ils sont tous gratuits.



Qu'est-ce qu'un navigateur Web ?

Que ce soit sur un ordinateur, une tablette ou un smartphone : la voie d'accès à Internet passe généralement par un navigateur Web ou Browser en anglais. Nous utilisons systématiquement Chrome, Mozilla Firefox ou Safari pour consulter des sites Web ou faire des achats en ligne. Mais qu'est-ce qu'un navigateur Web ? Nous expliquons le fonctionnement de ce logiciel et apportons une définition du navigateur Web qui est la véritable passerelle vers Internet.

Définition de navigateur Web

Quels sont les éléments du navigateur ?

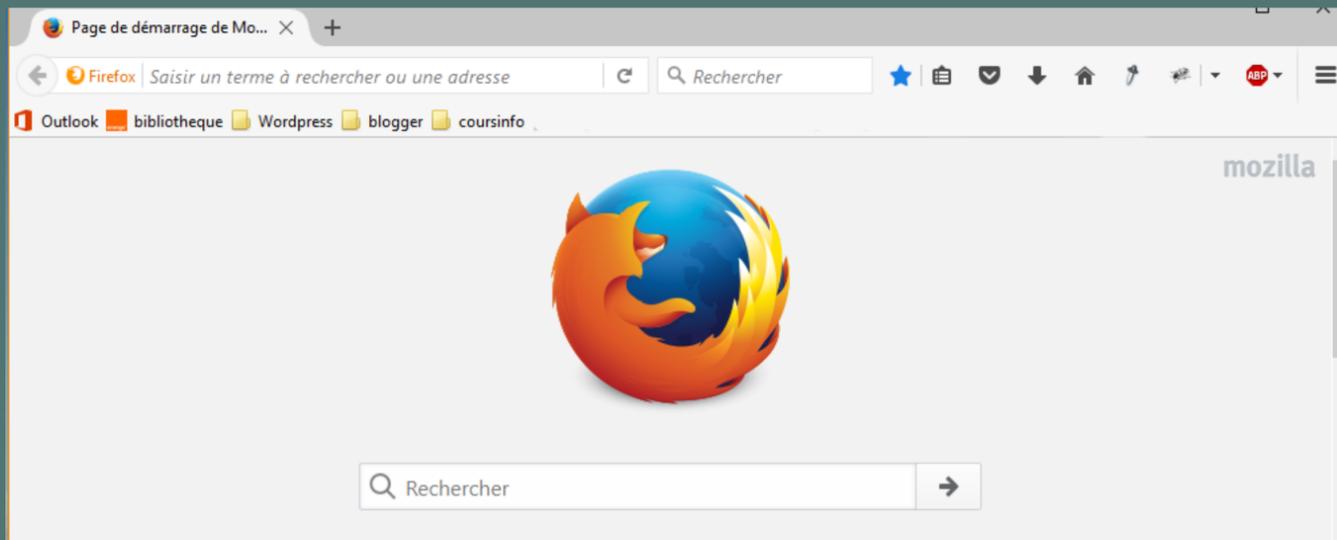
Les principaux navigateurs Web

Le navigateur Firefox

Le navigateur Google Chrome

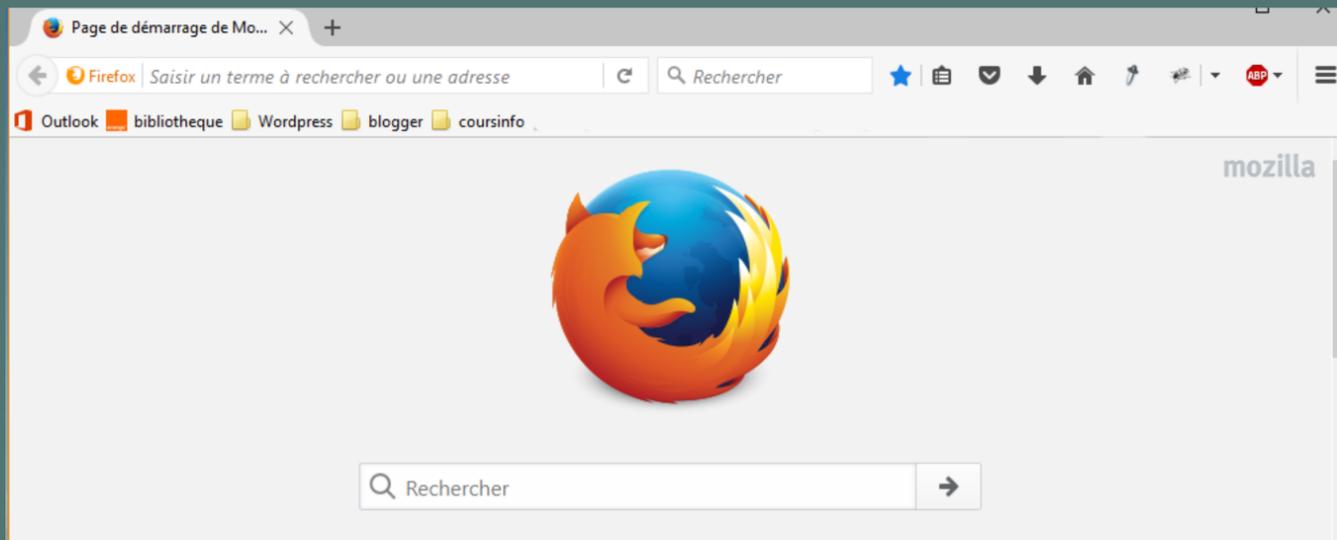
Firefox

Firefox, le navigateur de la fondation Mozilla est le plus apprécié des Internaute. C'est aussi le navigateur le plus avancé en terme de fonctionnalités et de sécurité. C'est celui que nous recommandons pour tous.



Firefox

Firefox, le navigateur de la fondation Mozilla est le plus apprécié des Internautes. C'est aussi le navigateur le plus avancé en terme de fonctionnalités et de sécurité. C'est celui que nous recommandons pour tous.



Qu'est-ce qu'un navigateur Web ?

Que ce soit sur un ordinateur, une tablette ou un smartphone : la voie d'accès à Internet passe généralement par un navigateur Web ou Browser en anglais. Nous utilisons systématiquement Chrome, Mozilla Firefox ou Safari pour consulter des sites Web ou faire des achats en ligne. Mais qu'est-ce qu'un navigateur Web ? Nous expliquons le fonctionnement de ce logiciel et apportons une définition du navigateur Web qui est la véritable passerelle vers Internet.

Définition de navigateur Web

Quels sont les éléments du navigateur ?

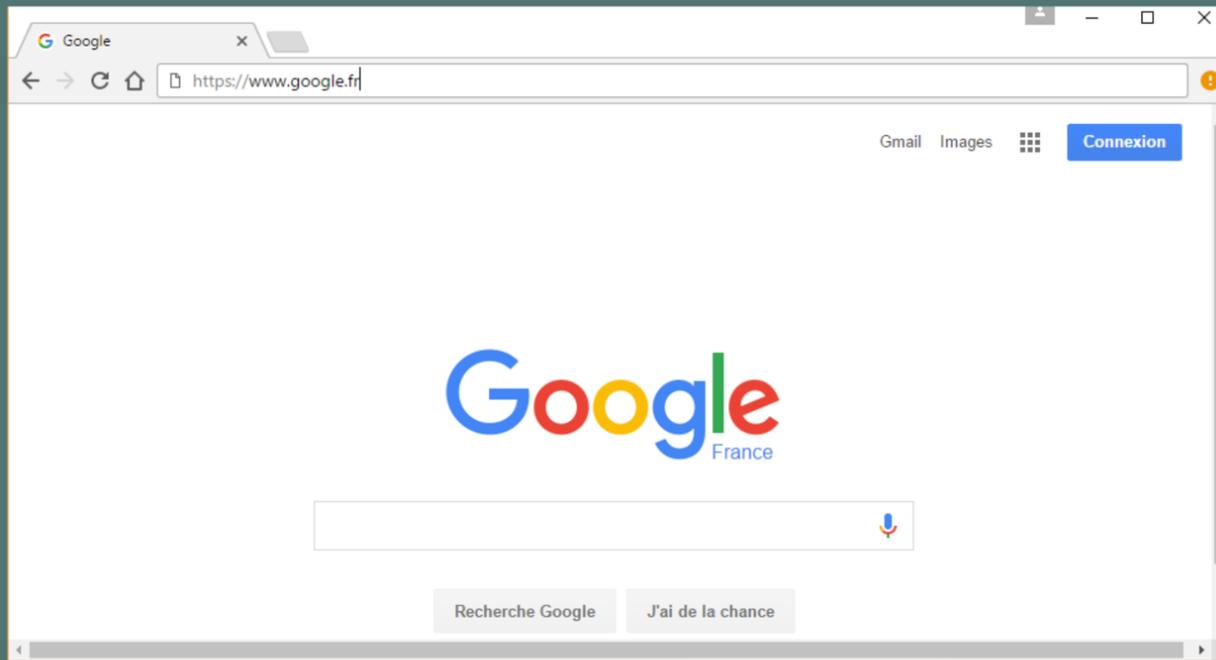
Les principaux navigateurs Web

Le navigateur Firefox

Le navigateur Google Chrome

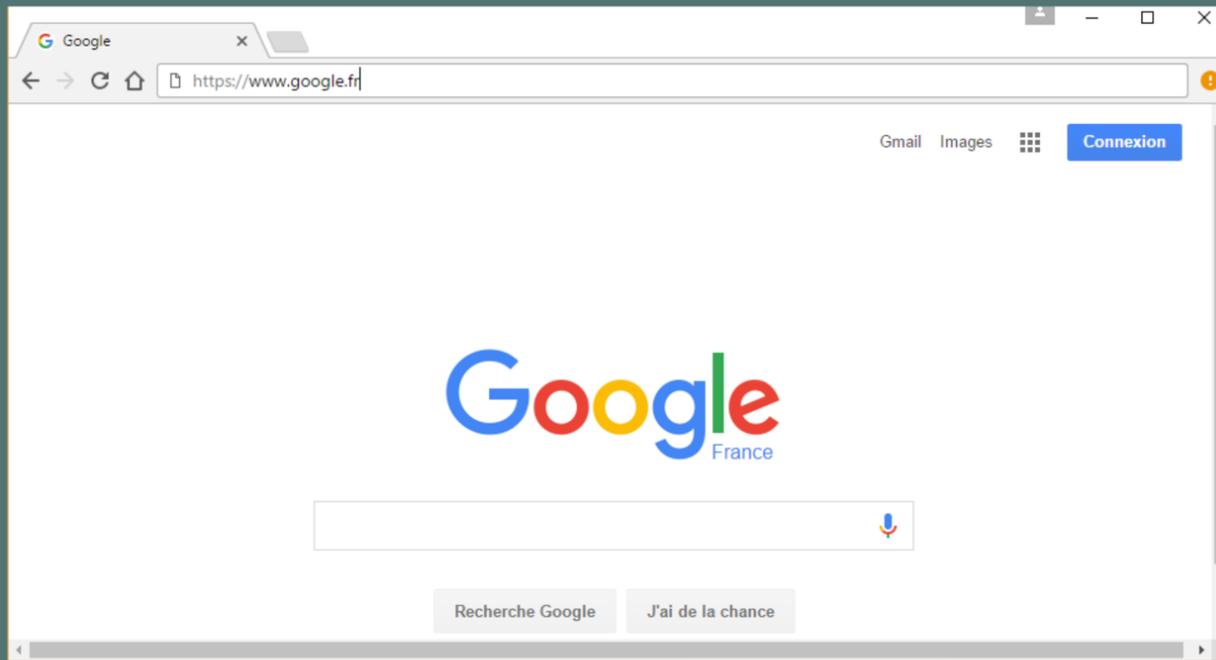
Google Chrome

Google Chrome est certainement le navigateur le plus simple d'utilisation et le plus rapide dans la recherche d'information (c'est fait par Google bien sûr).



Google Chrome

Google Chrome est certainement le navigateur le plus simple d'utilisation et le plus rapide dans la recherche d'information (c'est fait par Google bien sûr).



Qu'est-ce qu'un navigateur Web ?

Que ce soit sur un ordinateur, une tablette ou un smartphone : la voie d'accès à Internet passe généralement par un navigateur Web ou Browser en anglais. Nous utilisons systématiquement Chrome, Mozilla Firefox ou Safari pour consulter des sites Web ou faire des achats en ligne. Mais qu'est-ce qu'un navigateur Web ? Nous expliquons le fonctionnement de ce logiciel et apportons une définition du navigateur Web qui est la véritable passerelle vers Internet.

Définition de navigateur Web

Quels sont les éléments du navigateur ?

Les principaux navigateurs Web

Le navigateur Firefox

Le navigateur Google Chrome

Web Design

Unité d'enseignements :
Interaction Homme Machine

**Master 2 Exploration informatique des données et
décisionnel**



Qu'est-ce qu'un Site Web ?

Un site web est l'ensemble des pages web et des ressources inter reliées entre elles par des liens hypertextes, auxquelles l'internaute peut accéder par une adresse web appelée Url, le tout enregistré sous le même nom de domaine. Un site web ou site internet englobe des textes et multimédia, il est hébergé sur un serveur web, auquel on peut accéder à travers le réseau internet ou intranet.

Une page web peut être défini comme étant l'ensemble des documents html structurés, stockés sur un serveur connecté au réseau mondial qu'est internet, cette dernière contient pour son essentiel du texte, que l'on enrichit et accompagne d'images, de vidéos animation, de son parfois et de liens reliant la présente page à d'autres pages web.

Qu'est ce qu'un site web pour un internaute ?

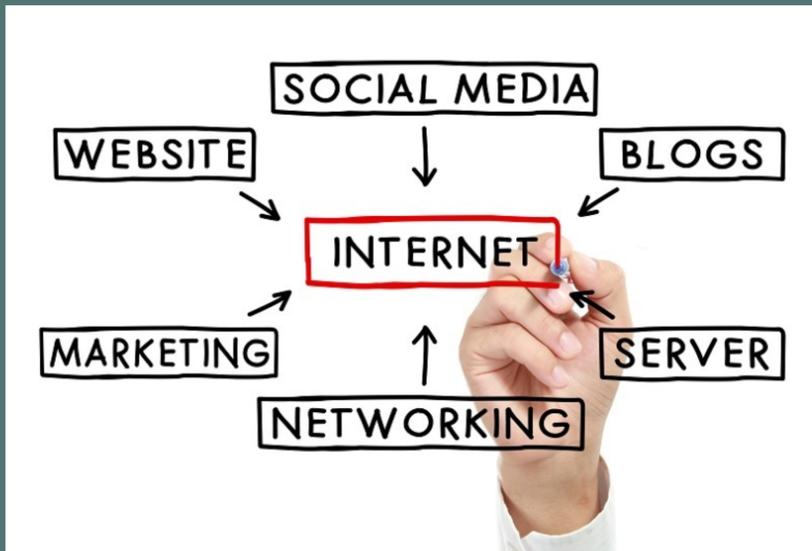
Les différents types de sites web

Un site internet est une source d'informations

Un site web, c'est un ensemble de solutions

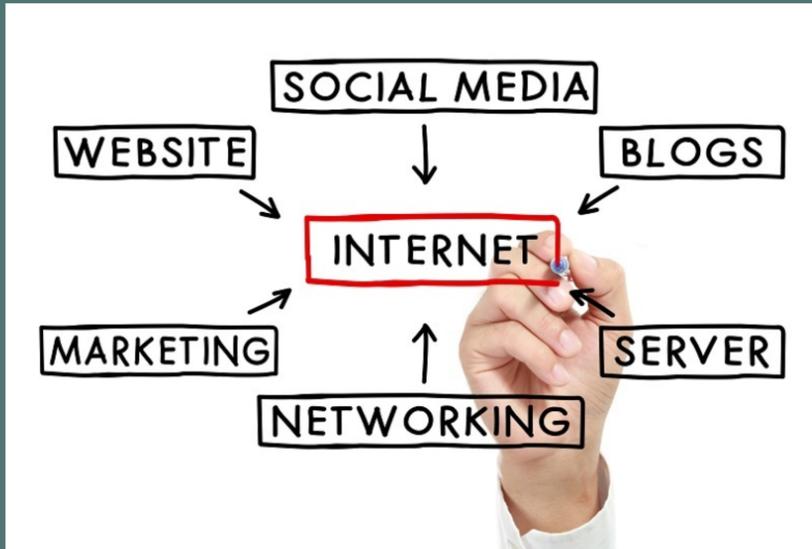
Qu'est ce qu'un site web pour une entreprise ?

Pour un internaute, qu'est ce qu'un site web ?



Pour un internaute lambda, un site n'est pas aussi technique, il ne s'agit d'ailleurs probablement pas posé la question du fonctionnement des sites sur lesquels il se balade. S'il est sur votre site, c'est parce qu'il estime que votre site va lui apporter quelque chose.

Pour un internaute, qu'est ce qu'un site web ?



Pour un internaute lambda, un site n'est pas aussi technique, il ne s'agit d'ailleurs probablement pas posé la question du fonctionnement des sites sur lesquels il se balade. S'il est sur votre site, c'est parce qu'il estime que votre site va lui apporter quelque chose.

Qu'est-ce qu'un Site Web ?

Un site web est l'ensemble des pages web et des ressources inter reliées entre elles par des liens hypertextes, auxquelles l'internaute peut accéder par une adresse web appelée Url, le tout enregistré sous le même nom de domaine. Un site web ou site internet englobe des textes et multimédia, il est hébergé sur un serveur web, auquel on peut accéder à travers le réseau internet ou intranet.

Une page web peut être défini comme étant l'ensemble des documents html structurés, stockés sur un serveur connecté au réseau mondial qu'est internet, cette dernière contient pour son essentiel du texte, que l'on enrichit et accompagne d'images, de vidéos animation, de son parfois et de liens reliant la présente page à d'autres pages web.

Qu'est ce qu'un site web pour un internaute ?

Les différents types de sites web

Un site internet est une source d'informations

Un site web, c'est un ensemble de solutions

Qu'est ce qu'un site web pour une entreprise ?

Un site internet est une source d'informations

En général, un site web sert à répondre à la question que l'un de ses visiteurs se pose sur votre entreprise et son activité s'il s'agit d'un site vitrine. C'est pour cela que la qualité du contenu de votre site internet est primordial pour être intéressant pour ses visiteurs. S'il n'est pas intéressant pour vos visiteurs, il n'y a aucune raison qu'il soit référencé par Google.

Si votre site web est une source d'information pour vos visiteurs, et sachant qu'un internaute utilise davantage son smartphone que son ordinateur pour naviguer, alors vous avez compris l'importance d'un site web responsive.



Un site internet est une source d'informations

En général, un site web sert à répondre à la question que l'un de ses visiteurs se pose sur votre entreprise et son activité s'il s'agit d'un site vitrine. C'est pour cela que la qualité du contenu de votre site internet est primordial pour être intéressant pour ses visiteurs. S'il n'est pas intéressant pour vos visiteurs, il n'y a aucune raison qu'il soit référencé par Google.

Si votre site web est une source d'information pour vos visiteurs, et sachant qu'un internaute utilise davantage son smartphone que son ordinateur pour naviguer, alors vous avez compris l'importance d'un site web responsive.



Qu'est-ce qu'un Site Web ?

Un site web est l'ensemble des pages web et des ressources inter reliées entre elles par des liens hypertextes, auxquelles l'internaute peut accéder par une adresse web appelée Url, le tout enregistré sous le même nom de domaine. Un site web ou site internet englobe des textes et multimédia, il est hébergé sur un serveur web, auquel on peut accéder à travers le réseau internet ou intranet.

Une page web peut être défini comme étant l'ensemble des documents html structurés, stockés sur un serveur connecté au réseau mondial qu'est internet, cette dernière contient pour son essentiel du texte, que l'on enrichit et accompagne d'images, de vidéos animation, de son parfois et de liens reliant la présente page à d'autres pages web.

Qu'est ce qu'un site web pour un internaute ?

Les différents types de sites web

Un site internet est une source d'informations

Un site web, c'est un ensemble de solutions

Qu'est ce qu'un site web pour une entreprise ?

Un site web, c'est un ensemble de solutions

Au delà des informations qu'un site web comporte et qui permettent à ses visiteurs de s'informer correctement. Vous pouvez également trouver de nombreuses solutions disponibles directement en ligne qui s'affichent avec un design plus ou moins agréable en fonction du soin qu'il lui a été apporté lors de sa construction et de ses évolutions.

Quand vous êtes sur un site marchand par exemple (donc un site professionnel), qu'il s'agisse d'acheter des produits comme sur Cdiscount ou des services comme la SNCF, vous êtes à la recherche d'une solution en échange d'une valeur numéraire. La solution qui vous cherchez passe alors par une transaction sur un site e-commerce.



Un site web, c'est un ensemble de solutions

Au delà des informations qu'un site web comporte et qui permettent à ses visiteurs de s'informer correctement. Vous pouvez également trouver de nombreuses solutions disponibles directement en ligne qui s'affichent avec un design plus ou moins agréable en fonction du soin qu'il lui a été apporté lors de sa construction et de ses évolutions.

Quand vous êtes sur un site marchand par exemple (donc un site professionnel), qu'il s'agisse d'acheter des produits comme sur Cdiscount ou des services comme la SNCF, vous êtes à la recherche d'une solution en échange d'une valeur numéraire. La solution qui vous cherchez passe alors par une transaction sur un site e-commerce.



Qu'est-ce qu'un Site Web ?

Un site web est l'ensemble des pages web et des ressources inter reliées entre elles par des liens hypertextes, auxquelles l'internaute peut accéder par une adresse web appelée Url, le tout enregistré sous le même nom de domaine. Un site web ou site internet englobe des textes et multimédia, il est hébergé sur un serveur web, auquel on peut accéder à travers le réseau internet ou intranet.

Une page web peut être défini comme étant l'ensemble des documents html structurés, stockés sur un serveur connecté au réseau mondial qu'est internet, cette dernière contient pour son essentiel du texte, que l'on enrichit et accompagne d'images, de vidéos animation, de son parfois et de liens reliant la présente page à d'autres pages web.

Qu'est ce qu'un site web pour un internaute ?

Les différents types de sites web

Un site internet est une source d'informations

Un site web, c'est un ensemble de solutions

Qu'est ce qu'un site web pour une entreprise ?

Pour une entreprise, un site peut généralement avoir 3 usages qui sont les suivants :

Une vitrine en ligne

Pour une entreprise un site web peut être une vitrine permettant de présenter l'offre, l'équipe et les valeurs de l'entreprise pour convaincre chaque utilisateur de l'expertise et de l'éthique de l'entreprise dont il visite le site. Si vous cherchez à faire créer un site internet vitrine professionnel, sachez que vous en trouvez partout et à tous les prix.

Un boutique sur internet

Pour une entreprise qui souhaite vendre sur internet, un site e-commerce est un excellent moyen de développer son chiffre d'affaires. Boutique en ligne, magasin sur internet, e-commerce, les termes sont nombreux pour définir le site internet permettant de réaliser directement du chiffre d'affaires sur le web. Il s'agit là d'un des deux axes principaux de la transformation digitale des entreprises avec la mise en place d'outils d'efficacité internes.

Pour les gros projets e-commerce, contactez une agence spécialisée.

Un outil de prospection commerciale

De plus en plus d'entreprise comptent sur le site web pour générer directement des opportunités d'affaires à la façon d'un commercial. Ce type de sites web, très dynamiques est régulièrement utilisé par les entreprises travaillant en B to B et les entreprises commercialisant des produits ou services avec des paniers moyens très élevés avec des particuliers (maisons, piscines, voitures, etc...).

Un site ne représente donc pas la même chose pour celui qui en assure la création, son utilisateur c'est à dire vous présentement et son propriétaire.

Pour une entreprise, un site peut généralement avoir 3 usages qui sont les suivants :

Une vitrine en ligne

Pour une entreprise un site web peut être une vitrine permettant de présenter l'offre, l'équipe et les valeurs de l'entreprise pour convaincre chaque utilisateur de l'expertise et de l'éthique de l'entreprise dont il visite le site. Si vous cherchez à faire créer un site internet vitrine professionnel, sachez que vous en trouvez partout et à tous les prix.

Un boutique sur internet

Pour une entreprise qui souhaite vendre sur internet, un site e-commerce est un excellent moyen de développer son chiffre d'affaires. Boutique en ligne, magasin sur internet, e-commerce, les termes sont nombreux pour définir le site internet permettant de réaliser directement du chiffre d'affaires sur le web. Il s'agit là d'un des deux axes principaux de la transformation digitale des entreprises avec la mise en place d'outils d'efficacité internes.

Pour les gros projets e-commerce, contactez une agence spécialisée.

Un outil de prospection commerciale

De plus en plus d'entreprise comptent sur le site web pour générer directement des opportunités d'affaires à la façon d'un commercial. Ce type de sites web, très dynamiques est régulièrement utilisé par les entreprises travaillant en B to B et les entreprises commercialisant des produits ou services avec des paniers moyens très élevés avec des particuliers (maisons, piscines, voitures, etc...).

Un site ne représente donc pas la même chose pour celui qui en assure la création, son utilisateur c'est à dire vous présentement et son propriétaire.

Qu'est-ce qu'un Site Web ?

Un site web est l'ensemble des pages web et des ressources inter reliées entre elles par des liens hypertextes, auxquelles l'internaute peut accéder par une adresse web appelée Url, le tout enregistré sous le même nom de domaine. Un site web ou site internet englobe des textes et multimédia, il est hébergé sur un serveur web, auquel on peut accéder à travers le réseau internet ou intranet.

Une page web peut être défini comme étant l'ensemble des documents html structurés, stockés sur un serveur connecté au réseau mondial qu'est internet, cette dernière contient pour son essentiel du texte, que l'on enrichit et accompagne d'images, de vidéos animation, de son parfois et de liens reliant la présente page à d'autres pages web.

Qu'est ce qu'un site web pour un internaute ?

Les différents types de sites web

Un site internet est une source d'informations

Un site web, c'est un ensemble de solutions

Qu'est ce qu'un site web pour une entreprise ?

Il existe différents types de sites web, chaque type correspond à un objectif. On peut citer :

- Les sites e-commerce ou sites marchands qui pour principal objectif la vente en ligne.
- Les sites vitrines, utilisés majoritairement pour présenter et exposer les services d'une organisation ou une marque.
- Les sites institutionnels, qui Présentent une organisation et ses valeurs, à travers la description de son activité, de ses chiffres clés et des informations indispensables au public ciblé.
- Les sites portails, qui proposent des services de messagerie, d'actualités,
- Les sites personnels, réalisés au profit des particuliers, qui désirent partager en ligne leur passion pour un sujet précis.

Cette liste est loin d'être exhaustive, on retrouve d'autres sites tels que : Les Blogs, les sites communautaires, les sites collaboratifs.



Il existe différents types de sites web, chaque type correspond à un objectif. On peut citer :

- Les sites e-commerce ou sites marchands qui pour principal objectif la vente en ligne.
- Les sites vitrines, utilisés majoritairement pour présenter et exposer les services d'une organisation ou une marque.
- Les sites institutionnels, qui Présentent une organisation et ses valeurs, à travers la description de son activité, de ses chiffres clés et des informations indispensables au public ciblé.
- Les sites portails, qui proposent des services de messagerie, d'actualités,
- Les sites personnels, réalisés au profit des particuliers, qui désirent partager en ligne leur passion pour un sujet précis.

Cette liste est loin d'être exhaustive, on retrouve d'autres sites tels que : Les Blogs, les sites communautaires, les sites collaboratifs.



Qu'est-ce qu'un Site Web ?

Un site web est l'ensemble des pages web et des ressources inter reliées entre elles par des liens hypertextes, auxquelles l'internaute peut accéder par une adresse web appelée Url, le tout enregistré sous le même nom de domaine. Un site web ou site internet englobe des textes et multimédia, il est hébergé sur un serveur web, auquel on peut accéder à travers le réseau internet ou intranet.

Une page web peut être défini comme étant l'ensemble des documents html structurés, stockés sur un serveur connecté au réseau mondial qu'est internet, cette dernière contient pour son essentiel du texte, que l'on enrichit et accompagne d'images, de vidéos animation, de son parfois et de liens reliant la présente page à d'autres pages web.

Qu'est ce qu'un site web pour un internaute ?

Les différents types de sites web

Un site internet est une source d'informations

Un site web, c'est un ensemble de solutions

Qu'est ce qu'un site web pour une entreprise ?

Web Design

Unité d'enseignements :
Interaction Homme Machine

**Master 2 Exploration informatique des données et
décisionnel**



Définitions



**Graphisme et
Objectifs à remplir**

**Concepts du
Web design**

**Pourquoi le design de
site web est-il si
important ?**

**Les différentes
formes du design**

Définition de Wikipedia

La création et la conception de site web ou web design est la conception de l'interface web : l'architecture interactionnelle, l'organisation des pages, l'arborescence et la navigation dans un site web. La conception d'un design web tient compte des contraintes spécifiques du support Internet, notamment en termes d'ergonomie, d'utilisabilité et d'accessibilité.

Définition de Wikipedia

La création et la conception de site web ou web design est la conception de l'interface web : l'architecture interactionnelle, l'organisation des pages, l'arborescence et la navigation dans un site web. La conception d'un design web tient compte des contraintes spécifiques du support Internet, notamment en termes d'ergonomie, d'utilisabilité et d'accessibilité.

Définition du "blog web design"

Le webdesign consiste donc à transmettre de l'information sur le support internet. Pour cela il doit remplir plusieurs objectifs.

Définition de Wikipedia en Anglais

Web design encompasses many different skills and disciplines in the production and maintenance of websites. The different areas of web design include web graphic design; interface design; authoring, including standardised code and proprietary software; user experience design; and search engine optimization.

Définition de Business Dictionary

Décrit les tâches de design de pages Web pilotées par HTML à afficher sur le World Wide Web. Le design web englobe un certain nombre d'éléments importants, notamment la couleur, la mise en page et l'apparence graphique globale. Les designers web considèrent l'audience, la fonction et le trafic du site dans des sections spécifiques lorsqu'ils décident des créations.

Définition de l'agence digitale TreeFog

Le design est le processus de collecte d'idées, d'organisation et de mise en œuvre esthétiques, guidé par certains principes dans un but précis. Le design Web est un processus de création similaire, avec l'intention de présenter le contenu sur des pages Web électroniques, auxquelles les utilisateurs finaux peuvent accéder via Internet à l'aide d'un navigateur Web.

Une définition complète

Le webdesign, aussi appelé design graphique, consiste à mettre en avant l'information sous forme de différents contenus adaptés au support web. Ces contenus visuels comprenant du texte, de l'image et toutes autres formes d'animation permettent à l'utilisateur de recevoir l'information de façon claire pour une compréhension rapide. Le webdesign est donc une adaptation d'information au support spécifique du web.

Définitions



**Graphisme et
Objectifs à remplir**

**Concepts du
Web design**

**Pourquoi le design de
site web est-il si
important ?**

**Les différentes
formes du design**

Le design centré sur l'utilisateur

L'UCD est une approche de design itérative qui vise à développer une compréhension des besoins des utilisateurs, en faisant ainsi un mélange de méthodes et d'outils d'investigation (par exemple, enquêtes et interviews) et génératifs (brainstorming, par exemple).



Cette compréhension provient de deux sciences :

- *La science cognitive : l'étude de la manière dont les humains pensent*
- *L'interaction homme-machine : l'étude de la manière dont les humains se servent des ordinateurs.*

Le design centré sur l'utilisateur

L'UCD est une approche de design itérative qui vise à développer une compréhension des besoins des utilisateurs, en faisant ainsi un mélange de méthodes et d'outils d'investigation (par exemple, enquêtes et interviews) et génératifs (brainstorming, par exemple).



Cette compréhension provient de deux sciences :

- *La science cognitive : l'étude de la manière dont les humains pensent*
- *L'interaction homme-machine : l'étude de la manière dont les humains se servent des ordinateurs.*

le design UX

Le design de l'expérience utilisateur ou design UX est le processus visant à améliorer la satisfaction des utilisateurs en améliorant l'utilisabilité, l'accessibilité et le plaisir procurés par l'interaction entre l'utilisateur et un produit ou un service ! Cette définition de Blind est assez satisfaisante.



Les cinq disciplines principales l'expérience utilisateur :

1. L'architecture de l'information.
2. Le design d'interaction.
3. L'utilisabilité.
4. Le prototypage.
5. Le design visuel.

Le web design c'est donc tout ça :

- *UCD.*
- *Expérience utilisateur.*
- *Design visuel.*
- *Développement.*
- *Référencement.*



Définitions



**Graphisme et
Objectifs à remplir**

**Concepts du
Web design**

**Pourquoi le design de
site web est-il si
important ?**

**Les différentes
formes du design**

Les pages statiques

