SNT WEB – PRÉSENTATION GÉNÉRALE

1. Découvrir le WEB

Voici une vidéo qui vous présente brièvement Internet : https://www.youtube.com/watch?v=GqD6AiaRo3U

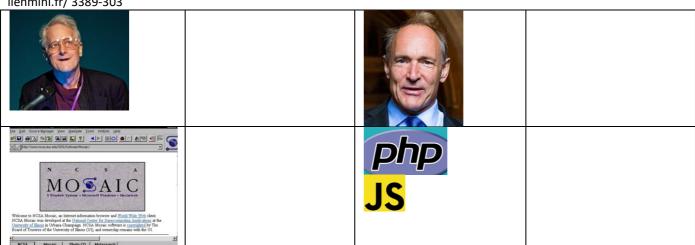
→ Pour la trouver : Recherche Google : mooc snt /le Web « Site internet ou site Web »

2. Que sais-je?

Question 1 : Quelle est la différence entre	
e Web et Internet ?	
Question 2 : En quoi consiste l'hypertexte?	
Question 4 : Qu'est ce qu'un navigateur et	
itez des navigateurs ?	
Question 3 : Qu'est ce qu'un moteur de	
echerche et citez des moteurs de echerche ?	
Question 4 : A quoi sert une requête HTTP?	
Question 5 : Comment est structurée une	
age d'un site WEB?	
Question6 : Qu'est qu'un client?	
Question 7 : Qu'est qu'un serveur?	
Question 8 : Comment sont classées les	
ages dans les moteurs de recherche	
Question 2 : En quoi consiste l'hypertexte? Question 4 : Qu'est ce qu'un navigateur et itez des navigateurs ? Question 3 : Qu'est ce qu'un moteur de echerche et citez des moteurs de echerche ? Question 4 : A quoi sert une requête HTTP? Question 5 : Comment est structurée une lage d'un site WEB? Question 6 : Qu'est qu'un client? Question 7 : Qu'est qu'un serveur?	

3. Repères historiques

lienmini.fr/ 3389-303





OBJECTIF

Découvrir en autonomie un site emblématique du web.

Un site à explorer

L'encyclopédie en ligne Wikipédia fait partie des sites web les plus consultés. Son fonctionnement collaboratif est cependant moins connu. C'est pourtant un des sites les plus caractéristiques de ce que l'avènement du web a rendu possible.

- 1. Consulter la page principale d'accueil de la version française du site wikipedia.org.
- 2. Combien de pages comporte le site ? Combien de contributeurs participent?
- 3. Rechercher les principes fondateurs de Wikipédia.
- 4. Rechercher des informations sur le world wide web.

5. Ouvrir l'onglet Voir l'historique pour consulter les modifications de la page. Jusqu'à quelle date peut-on remonter? Comment était considéré le web à cette époque ?





OBJECTIF

 Découvrir le codage des informations dans une page web.



Le code source



À l'ouverture d'une page web, son contenu est affiché par le navigateur. Pour découvrir la nature des informations envoyées par le serveur web, on peut examiner le « code source de la page ».

- 1. Choisir une page web d'apparence plutôt simple, avec peu d'éléments interactifs, et contenant surtout textes et images.
- 2. Choisir par clic droit ou dans un des menus du navigateur Voir le code source .

Un nouvel onglet ou une nouvelle fenêtre s'ouvre avec un contenu rédigé dans un langage appelé HTML.

- 3. Rechercher des correspondances de texte entre la page web et son code source. Que remarque-t-on?
- 4. Rechercher dans le code source la trace des images présentes dans la page web. Que remarque-t-on?
- 5. Quelles autres informations peut-on repérer dans le code source ? Ces informations sont-elles visibles dans la page web?