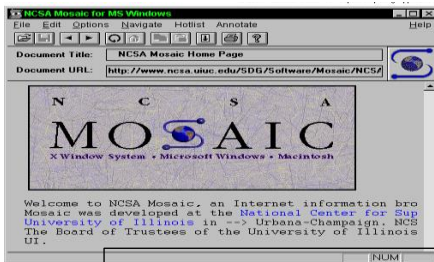




1965 :  
Invention du concept de lien  
hypertexte numérique par Ted  
Nelson



1989 :



1993 :

1994 :

1995 :



2017 :  
Environ 1,5 milliards de sites  
recensés dans le monde

**MOTS CLÉS :**

<http://www.lienmini.fr/3389-304>

HTTP : HyperText Transfer Protocol

**DOC 2 Les requêtes HTTP**

Le Web s'appuie sur un dialogue entre clients et serveurs. Les clients sont les applications qui se connectent au Web, comme les navigateurs, qui envoient des requêtes **HTTP** (HyperText Transfer Protocol) aux serveurs où sont stockées les données. HTTP est le protocole qui permet aux ordinateurs de communiquer entre eux.

**Exemple de requête HTTP**

```

1 GET /HTTP/1.1
2 Host: www.tice-education.fr
3 User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64; rv:65.0) Gecko/20100101 Firefox/65.0
4 Accept: text/html
5 Accept-Language: fr-FR;q=0.8,en-US;q=0.6,en;q=0.4
6 Referer: https://www.qwant.fr

```

Annotations de la requête :

- Méthode employée (commande qui demande au serveur d'effectuer une certaine action, ici demander une ressource) → **GET**
- Version du protocole → **1.1**
- Nom de domaine du serveur → **www.tice-education.fr**
- Identification du navigateur → **Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64; rv:65.0) Gecko/20100101 Firefox/65.0**
- Indique la page d'où vient le visiteur → **Referer: https://www.qwant.fr**
- Langage accepté → **Accept: text/html**
- Indique que le client va recevoir du HTML → **Accept: text/html**

URL : Uniform Resource Locator

**DOC 1 La composition d'une URL**

Les sites Web ont une structure en arborescence comme ci-contre. Une ressource (page, photo...) peut se trouver dans un dossier, lui-même situé dans un autre dossier et ainsi de suite.

```

graph TD
    Index[Index.html] --> vacances
    Index --> sports
    Index --> lycee
    vacances --> ete[ete.html]
    vacances --> ski[ski.html]
    sports --> tennis[tennis.html]
    sports --> running[running.html]
    lycee --> 2snt[2snt.html]
    lycee --> numerique[numerique.html]
    lycee --> devoirs
    devoirs --> di[di.html]

```

Une **URL** (Uniform Resource Locator) est l'adresse d'une ressource d'un site Web : elle indique où elle se trouve dans l'arborescence du site. Elle se compose de 3 grandes parties : le protocole HTTP, le nom de domaine et le chemin vers la ressource.

Exemple de URL : `http://www.exemple.com/chemin/vers/une-ressource.html`

- Protocole : `http`
- Nom de domaine : `www.exemple.com`
- Chemin : `/chemin/vers/une-ressource.html`

HTML : HyperText

CSS : Cascading S

PHP et Javascript

<http://www.lienmini.fr/3389-305>