



Objectifs de l'activité :

Durée : 01H00

- **Avoir** une vue générale de l'organisation du web.
- **Connaître** les principaux acteurs dans sa gestion au niveau mondial et national.
- **Comprendre** l'intérêt d'un nom de domaine.

Documents à consulter :



→ Document de cours.

Dans notre quotidien, le web joue un rôle clé : accès à l'ENT, à l'actualité (presse), à la connaissance, possibilité de publier du contenu et de le diffuser très vite et très largement, etc. Aussi, le web est globalement constitué de sites : lemonde.fr, lyceon.fr, allocine.fr, google.com, etc.

Dans cette activité, on se propose de balayer quelques généralités et chiffres-clés relatives au web.

Q1 – Tracer l'allure de la courbe donnant l'évolution du nombre de sites web de 1995 à aujourd'hui.



📌 Préciser la source utilisée : _____

Q2 – Donner le « top 10 » des sites les plus visités en France.

📌 Préciser la source utilisée : _____

📌 Préciser l'année de la statistique : _____

Q3 – Dire ce qu'est un hébergeur de sites web.

Q4 – Chercher une offre d'hébergement et **donner** ses principales caractéristiques.

➤ Nom de l'hébergeur : _____

➤ Caractéristiques de l'offre : _____

➤ Tarif : _____

Nom de domaine / Adresse IP...

👉 **Saisir** l'adresse IP « 145.242.11.26 » dans la **barre d'adresse** du navigateur.

Q5 – A qui appartient cette adresse IP ? _____

Q6 – Quel est le nom de domaine ? _____

Q7 – Pourquoi a-t-on créé le concept de « nom de domaine » ?

Q8 – Un fleuriste souhaite être présent sur le web pour mieux se faire connaître ; il voudrait avoir « monpotdefleurs.com » comme nom de domaine ; est-ce possible ? Pourquoi ? Si non, lui proposer une alternative...

→ Se rendre par exemple à l'adresse « <https://www.eurodns.com/> » pour travailler proprement...

Q9 – Qui gère l'attribution des noms de domaine au niveau mondial ?

Q10 – Qui gère l'attribution des noms de domaine en « .fr » ?
