

## 1 Problématique

Le (joli) site web que nous avons créé n'est pas accessible par une autre personne. La dernière étape à réaliser est de le **publier**.

Comment rendre un site accessible sur le web ?

## 2 Principe

Le réseau *internet* (figure 1) relie tous les ordinateurs entre eux.

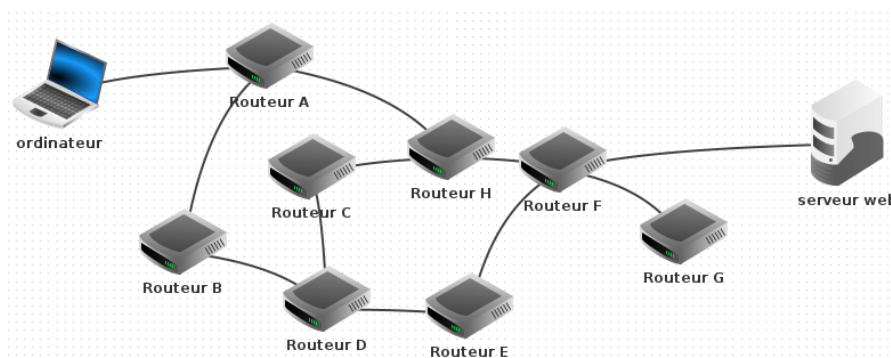


FIGURE 1 – Réseau internet

Les **serveurs web** ont un rôle particulier. Ces machines stockent les fichiers des sites internet. Quand un visiteur désire consulter une page web elle demande la page au serveur. Ce-dernier lui renvoie le contenu de la page demandée (figure 1).

Le cours *DNS* apporte davantage de précisions sur cet échange.



FIGURE 2 – Consulter un site

## 3 Publication

Pour publier un site il faut donc le déposer sur un serveur web. Les fournisseurs d'accès internet proposent généralement la possibilité de créer une *page personnelle*.

### Activité 1 :

1. Renommer le dossier du site web : *mon-nom-de-famille*. Ne pas mettre d'espace ni d'accent.
2. Donner le dossier au professeur.
3. Le site sera disponible à l'adresse

<https://cviroulaud.github.io/sites/mon-nom-de-famille>

L'exemple du professeur :

<https://cviroulaud.github.io/sites/viroulaud>