Module: Programmation Web

AU: 2024-2025

Enseignants:

Fatma Ellouze, Mohamed Karim

Abdelmouleh



**TP 1** 

1ère année GI

### **Objectif**

Se familiariser avec les différentes balises du langage HTML.

#### **Outils utilisés**

- <u>Editeur de texte</u>: On va utiliser Visual Studio Code pour écrire les documents .html.
  On peut ajouter l'extension HTMLHint dans Visual Studio Code pour pouvoir valider le code HTML.
- <u>Un Navigateur web</u>: e.g., Chrome ou Firefox.

## **Exercice1: Interaction client – serveur web**

	A:
siteweb.com	B:
DO IN DESCRIPTION OF THE PARTY	C:
See	1:
6	2:
	3:
internet	4:
très simplifié	5:

### Exercice 2 : Créer mon premier site web

- 1. Préparez votre espace de travail en créant un dossier "TP1Web1" sous le répertoire "C:\ ".
- 2. Ouvrez Visual Studio Code et créer votre premier document. Enregistrez votre document sous le nom de "index.html". Attention à bien renseigner l'extension en .html.
- 3. Tapez le code html suivant en respectant bien l'écriture des balises. Vous pouvez saisir la commande «html : 5» pour le générer automatiquement.

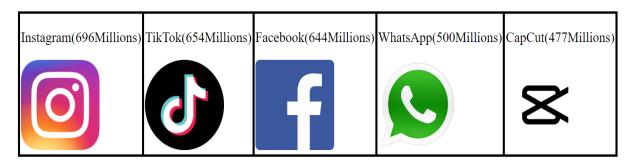
<!doctype html>

<html>

```
<head>
 <title>Applications mobiles</title>
 </head>
 <body>
     ...
     <!-- Le reste du contenu -->
     ...
     </body>
     </html>
```

- 4. Téléchargez les logos des applications suivantes : tiktok, Instagram, Facebook, whatsApp et CapCut dans le répertoire "TP1Web1\images"
- 5. NB. Le contenu d'une page Web (la partie visible) est toujours placé dans le corps du document, soit entre les balises <br/>body> et </body>. Réalisez une page web comme suit :

# Le classement mondial des applications les plus téléchargées en 2023 (\*)



- (\*) D'après Apptopia data intelligence platform 2023
- 6. Pour chaque image, créez un lien hypertexte vers une page web contenant le nom de l'application sous forme d'un titre de niveau1, un paragraphe expliquant l'utilité de l'application et une image permettant de retourner vers la page "index.html". Ces pages web doivent être placées sous le répertoire "TP1Web1\Pages\_html".

#### Exemple: Page Tiktok.html

# Tiktok

TikTok est une application mobile de partage de vidéo et de réseautage social lancée en septembre 2016. Elle est développée par l'entreprise chinoise ByteDance pour le marché non chinois.

