

# 4 : LES LIENS ET LES IMAGES

## I. Les images

### Explications :

Pour insérer une image, on va utiliser la balise `<img>`. Cette balise a 2 attributs obligatoires :

- `"src"` : la source qui renseigne **L'URL** (absolue ou relative) de l'image.
- `"alt"` : le texte alternatif utilisé par exemple par les outils de lecture d'écran par synthèse vocale ou les moteurs de recherche ou, plus simplement quand l'image n'est pas trouvée.

### Exemple :

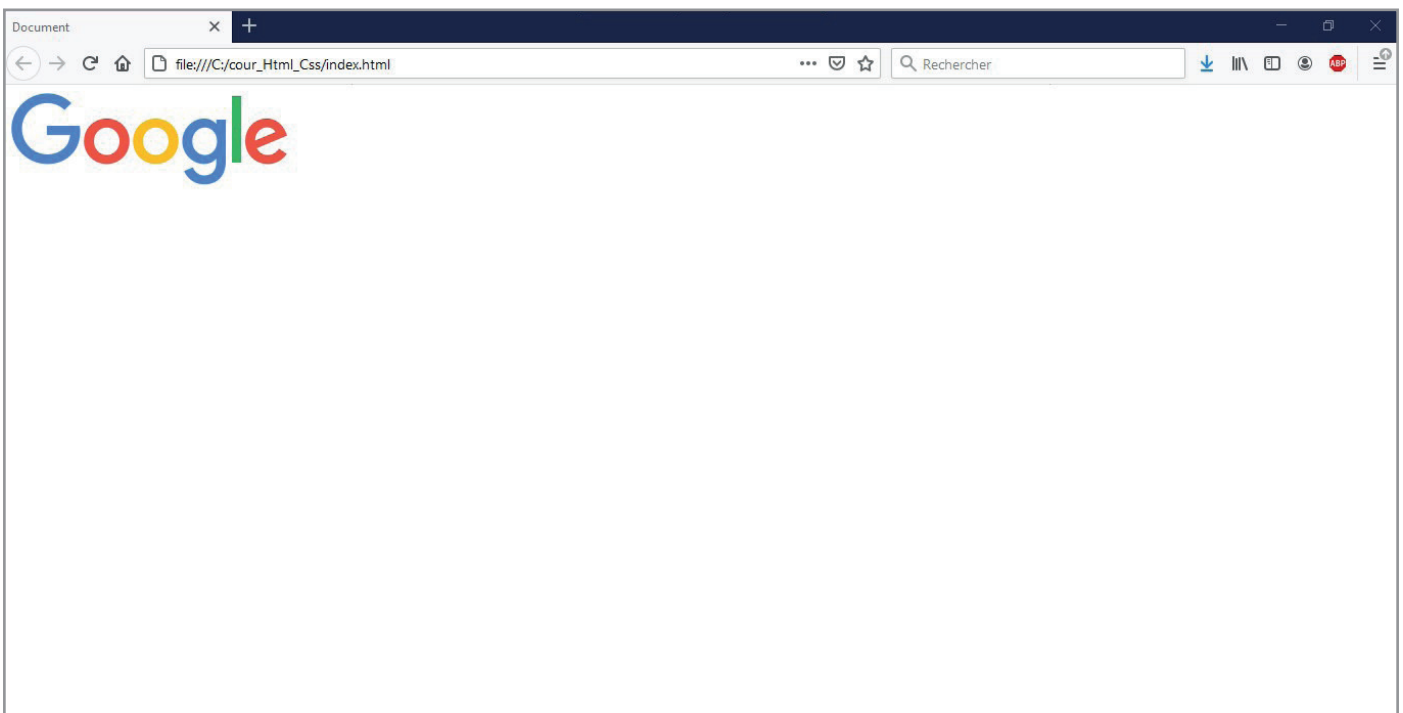
On va utiliser cette image :



`index.html`

```
<img src=''https://www.google.fr/images/branding/googlelogo/1x/googlelogo_color_272x92dp.png'' alt=''Le logo de Google''>
```

### Résultat :



On a utilisé une URL absolue mais dans le cas où l'image se trouve sur **le même serveur** que la page web, on peut aussi utiliser une **URL relative** comme par exemple :

```
index.html
```

```
<img src='../image/googlelogo_color_272x92dp.png' alt='' Le logo de Google''>
```

Ici, l'image a été sauvegardé dans un sous dossier (appelé image) de cour\_Html\_Css.

## II. Les liens

### Explications :

Pour créer un lien entre 2 pages web, on doit utiliser la balise `<a>` avec comme attribue «**href**» qui est l'**URL** (absolue ou relative) de la page liée. À l'intérieur de la balise on doit soit mettre du texte, soit une image.

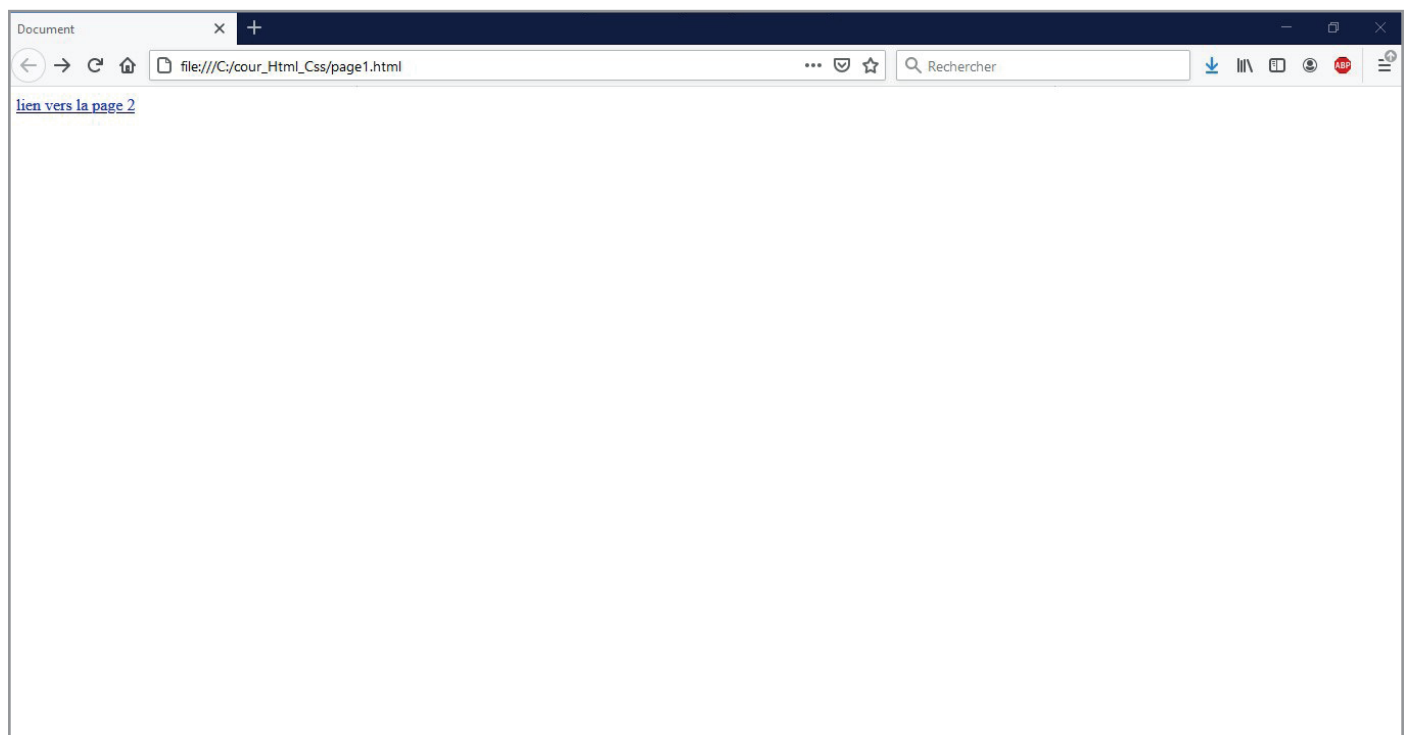
### Exemple :

Voici un lien via du texte avec une URL relative (les 2 pages sont sur le même serveur) :

```
index.html
```

```
<a href='../page2.html''>
    lien vers la page 2
</a>
```

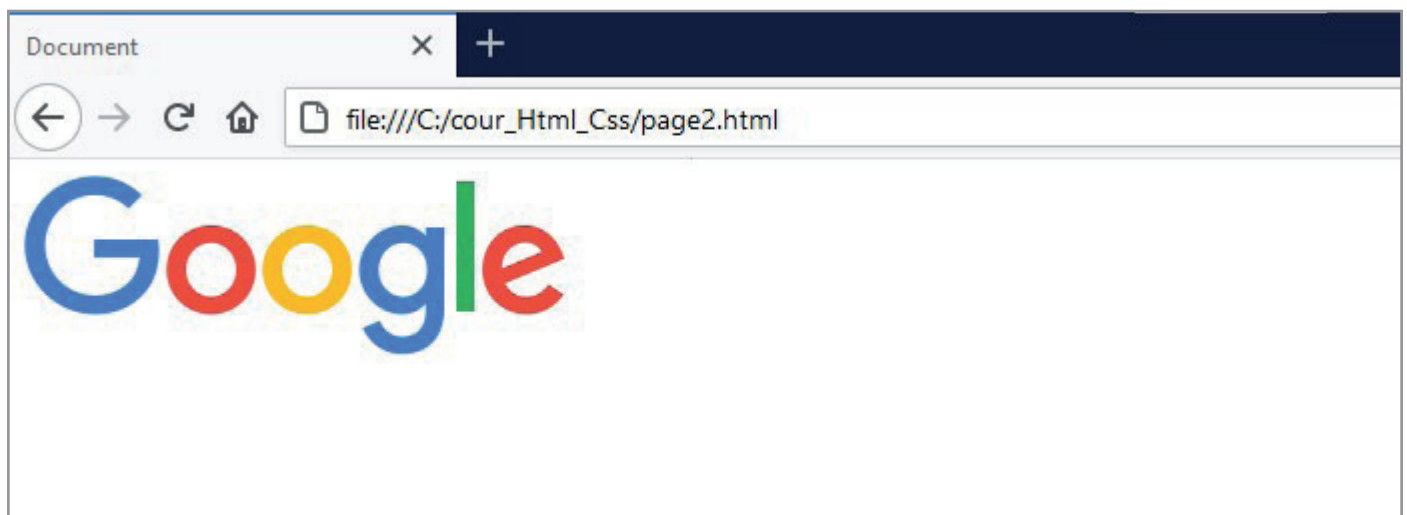
### Résultat :



En cliquant sur le texte "lien vers la page 2", on arrive sur page2 qui elle comporte un lien via une image avec une URL absolue.

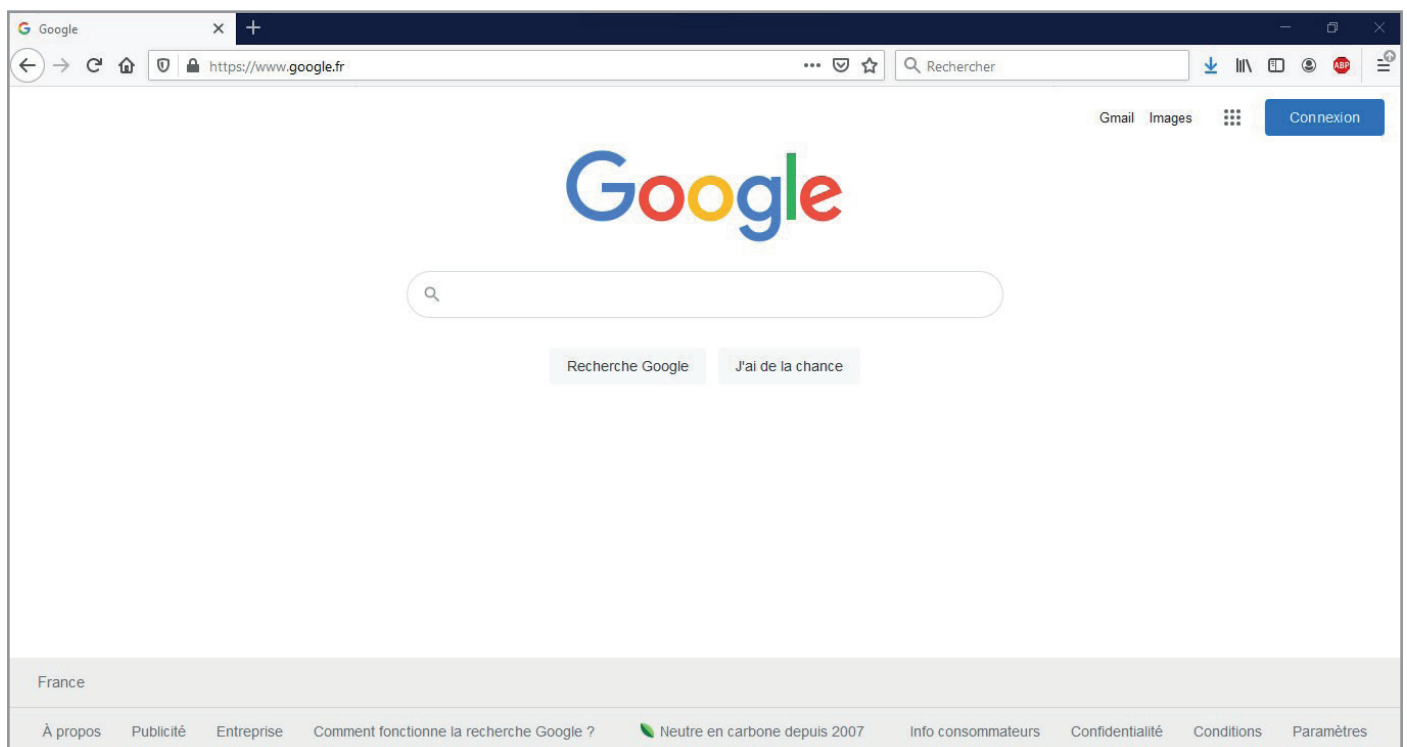
`index.html`

```
<a href=''https://www.google.fr/'>  
  <img src=''https://www.google.fr/images/branding/googlelogo/1x/  
googlelogo_color_272x92dp.png'' alt=''Le logo de Google''>  
</a>
```



En cliquant sur l'image, on arrivera alors sur la page principale d'un célèbre moteur de recherche.

**Résultat :**



## II. Les Ancres HTML

### Explications :

On peut, lorsqu' on fait un lien, le faire pointer sur une balise précise de la page web afin d'arriver directement sur cette balise. Pour ce faire, il faut rajouter un attribue "id" (pour identifiant) à la balise pointée et de lui donner en valeur une clé. Il faut également pointer cette clé en rajoutant à la fin de l'URL du lien un "#" suivi de la clé.

### Exemple :

Un exemple de balise pointé :

```
index.html
```

```
<img id=pileDessus src='https://www.google.fr/images/branding/googlelogo/1x/googlelogo_color_272x92dp.png' alt='Le logo de Google'>
```

Un exemple de lien pointant vers cette balise (l'URL doit être celle de la page ou se trouve notre balise d'image) :

```
index.html
```

```
<a href='./page2.html#pileDessus'>  
    lien vers la page 2  
</a>
```