

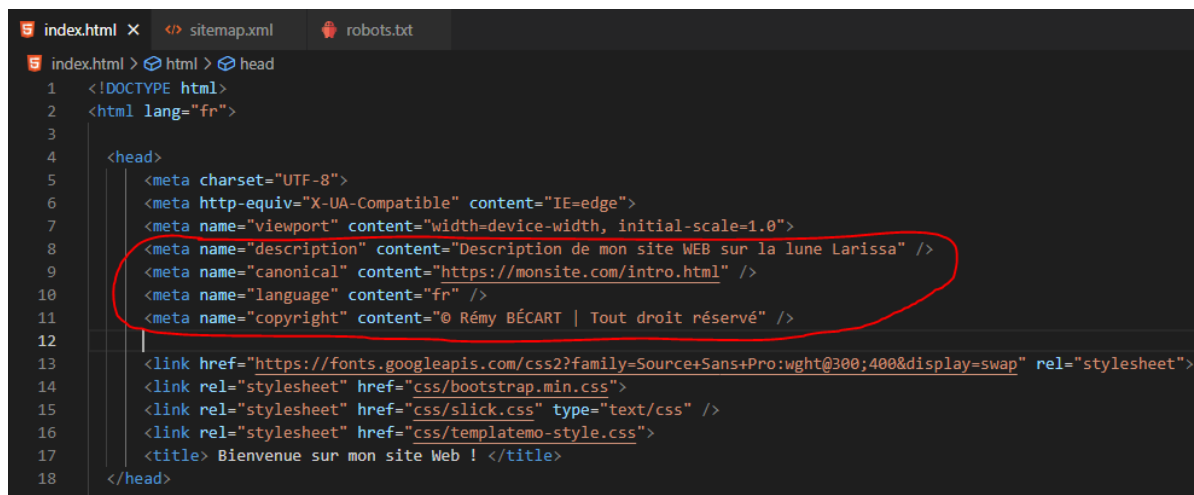
C3.2 : Référencer les services en ligne de l'organisation et mesurer leur visibilité

Contexte :

- Utilisation de métadonnées pour la visibilité
- Utilisation d'un sitemap pour être référencé en tête de liste des recherches Google

Preuves :

Dans le cadre de mon BTS SIO option SLAM, nous avons réalisé un TP sur la visibilité d'un site web dans les moteurs de recherches. Nous avons utilisé plusieurs métadonnées permettant d'être visible sur les moteurs de recherches, d'un sitemap pour que lors de la recherche google mon site web apparait en premier dans la liste des sites web proposées, ainsi qu'un fichier robots au format texte qui indique aux moteurs de recherche les zones des sites web à indexer.



```
index.html x <> sitemap.xml robots.txt
index.html > html > head
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
7   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
8   <meta name="description" content="Description de mon site WEB sur la lune Larissa" />
9   <meta name="canonical" content="https://monsite.com/intro.html" />
10  <meta name="language" content="fr" />
11  <meta name="copyright" content="© Rémy BÉCART | Tout droit réservé" />
12
13  <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Source+Sans+Pro:wght@300;400&display=swap" rel="stylesheet">
14  <link rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css">
15  <link rel="stylesheet" href="css/slick.css" type="text/css" />
16  <link rel="stylesheet" href="css/templatemo-style.css">
17  <title> Bienvenue sur mon site Web ! </title>
18 </head>
19
```

```
index.html  sitemap.xml X  robots.txt
</> sitemap.xml
1  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
2  <urlset xmlns="https://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
3  <url>
4      <loc>https://fr.wikipedia.org/wiki/Larissa_(lune)</loc>
5      <lastmod>2022-04-19</lastmod>
6      <changefreq>hourly</changefreq>
7      <priority>1</priority>
8  </url>
9  <url>
10     <loc>https://www.monsite.com/article</loc>
11     <lastmod>2022-02-25</lastmod>
12     <changefreq>weekly</changefreq>
13     <priority>0.8</priority>
14 </url>
15 <url>
16     <loc>https://www.monsite.com/contact</loc>
17     <lastmod>2022-01-15</lastmod>
18     <changefreq>weekly</changefreq>
19     <priority>0.8</priority>
20 </url>
21 <url>
22     <loc>https://www.monsite.com/tutoriel</loc>
23     <lastmod>2022-02-25</lastmod>
24     <changefreq>weekly</changefreq>
25     <priority>0.8</priority>
26 </url>
27 </urlset>
```

```
index.html  sitemap.xml  robots.txt X
robots.txt
1  # Autorise l'accès à tous les crawler
2  User-Agent: *
3
4  # Lien vers le sitemap pour le référencement
5  Sitemap: google-site-verification=XjQaU3z6-ZGJWaAXzygMHoKlWALMNStbKDNIL3LDsNM
6
7  # Autorise l'accès à toutes les ressources css
8  Allow: /*.css$
9
10 # Autorise l'accès au répertoire public :
11 Allow: /public/
12
13 # Interdit l'exploration du dossier extranet
14 Disallow: /extranet/
15
16 # Interdit l'exploration de l'url placée à la racine
17 Disallow: /login.php
18
19 # Interdit tous les fichiers PDF :
20 Disallow : /*.pdf$
21
22 # Interdit toutes les URL contenant un : ? (point d'interrogation -> GET)
23 Disallow : /* ?
24
25 # Ou à des répertoires spécifiques à WordPress :
26 Disallow : /wp-*
27
28 # Interdit un répertoire spécifique pour les bot de Google et Bing
29 User-agent: Googlebot
30 User-agent: Bingbot
31 Disallow: /private/index.php
32 Allow: /public/*.html$
33 Allow: /public/*.php$
```

