## **Justification SAE 105**

AC14.01 | Exploiter de manière autonome un environnement de développement efficace et productif.

Sur Visual studio code qui est un logiciel j'ai pu coder ma page en utilisant trois langages: HTML qui m'a permis de rédiger du contenu, CSS qui m'a permis de réaliser une mise en page stylisée, et JavaScript qui me permet de rendre mon site interactif).

```
/**Script Liste Sae**/
264 .accueil{
265 margin-top: 40px;
266 display: grid;
267 grid-template-columns: repeat(5, 1fr);
268 align-items: center;
269 font-weight: bold;
270 gap: 30px;
271 }
272 .styleSAE{
273 margin-top: 6px;
274 font-family: 'Montserrat';
275 padding: 40px;
276 background-color: transparent;
277 border-radius: 22px;
278 border: solid #12C7EC;
279 font-weight: bold;
280 color: white;
```

AC14.02 | Produire des pages Web fluides incluant un balisage sémantique efficace et des interactions simples.

Afin de bien structurer mon site, je sais qu'il est important de créer des balises. Pour faire des interactions simples, j'ai dû utiliser JavaScript. Afin que le site soit fluide, il faut bien structurer le code grâce à des balises et réaliser un code "propre" sans futilités.

```
1  Object.keys(SAE).forEach(function (cles) {
2   | document.querySelector(".accueil").innerHTML += "<a class='clique' href='SAE.html?nbr=" + cles + "'> <div class=
3  });</pre>
```

AC14.03 | Générer des pages Web à partir de données structurées.

Mettre nos données dans une page html en utilisant un code JavaScript.

```
"SAE 1.05": {

"titre": "Produire un site Web",

"compétences": ["Développer"],

"description": "En tant quintégrateurs ou développeurs juniors dans une agence Web, les étudiants doivent mener

"AC": {

"AC14.01": "Exploiter de manière autonome un environnement de développement efficace et productif",

"AC14.02": "Produire des pages Web fluides incluant un balisage sémantique efficace et des interactions simple:

"AC14.03": "Générer des pages Web à partir de données structurées",

"AC14.04": "Mettre en ligne une application Web en utilisant une solution d'hébergement standard"

},

"ressources": {

"R1.11": "Intégration",

"R1.12": "Développement Web",

"R1.13": "Hébergement"

},

"semestre": 1
```

AC14.04 | Mettre en ligne une application Web en utilisant une solution d'hébergement standard.

Afin de mettre en ligne le site, j'ai utilisé le logiciel WinScp qui me permet de lier les fichiers présents dans mon ordinateur à un serveur en réseau.

