

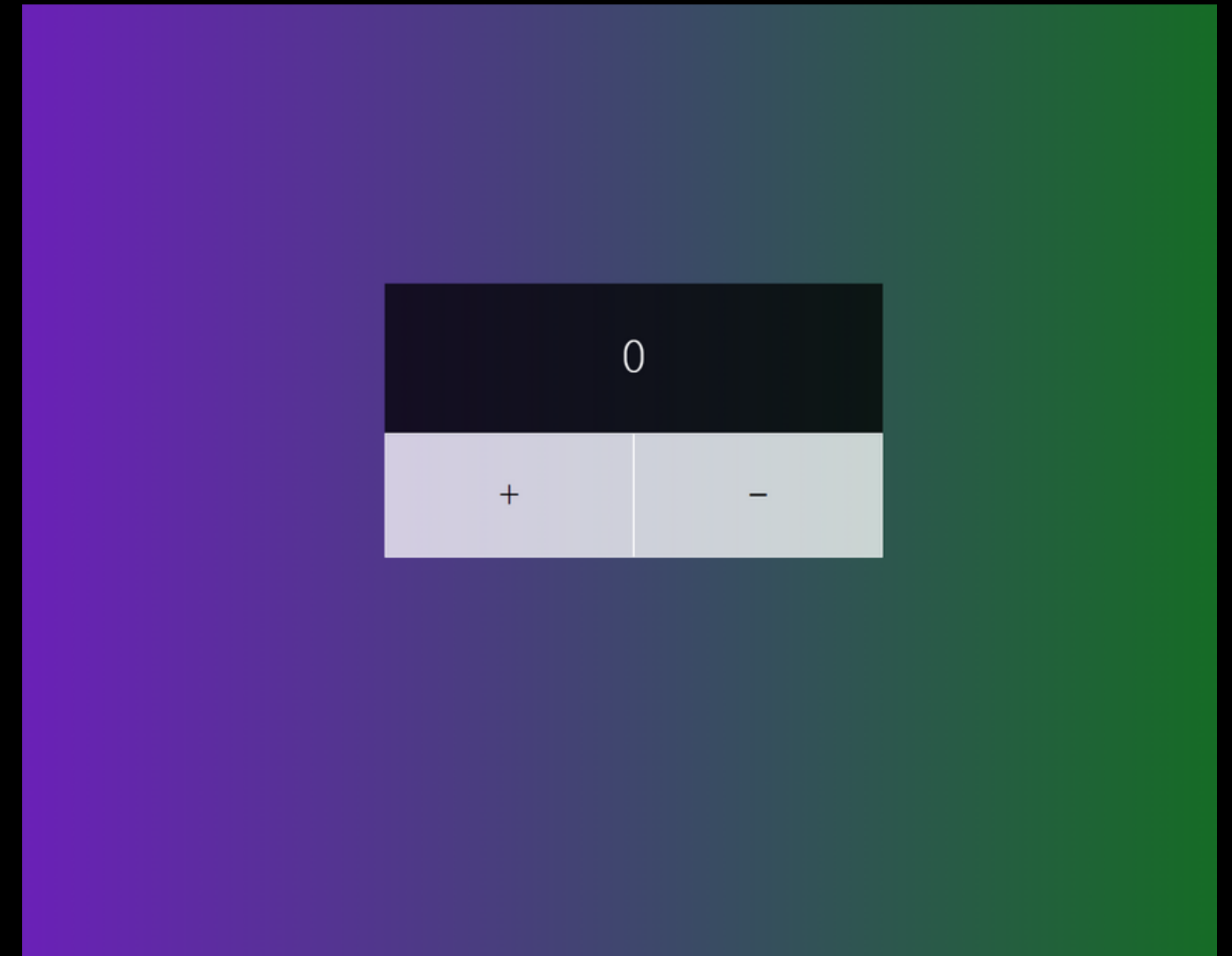
PROGETTO JAVASCRIPT BASICS

COUNTER

[HTTPS://COUNT.GIOVANNIBONO.COM/](https://count.giovannibono.com/)

LANDING PAGE

Questo progetto è una semplice app che consente all'utente di aumentare o diminuire il valore di un contatore. Non appena l'utente entra nella pagina vede 0 come valore del contatore, sono disponibili due pulsanti +/- per modificare il valore del contatore.



ABOUT

HTML

Il file Index.html a livello di head sono inseriti i metadata e i link alla favicon.ico, il file style.css e script.js

Nel body abbiamo un div "counter-grid" dove al suo interno sono presenti : un contenitore dove verra istanziato il numero da incrementare/decrementare, inizializzato a 0, un bottone + e uno -

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta property="og:title" content="Counter" />
6      <meta property="og:type" content="website" />
7      <meta property="og:url" content="https://count.giovannibono.com/" />
8      <meta property="og:image" content="assets/img/Home_img.png" />
9      <meta name="description" content="app">
10     <meta name="keywords" content="app, counter, count">
11     <meta name="author" content="Giovanni Bono"> You, 19 hours ago • .
12     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
13     <title>Counter</title>
14     <link rel="icon" type="image/ico" sizes="512x512" href="assets/img/favicon.ico">
15     <link rel="stylesheet" href="assets/css/style.css">
16     <script src="assets/js/script.js" defer></script>
17 </head>
18 <body>
19
20     <div class="counter-grid">
21         <div class="output">
22             <div id="counter">0</div>
23         </div>
24         <button id="increment">+</button>
25         <button id="decrement">-</button>
26     </div>
27
28 </body>
29 </html>
```

CSS

Il file style.css è istanziato nella cartella " assets/css/style.css "

Javascript

Il file script.js è istanziato nella cartella " assets/js/script.js ". All'interno del codice sono stati inseriti i commenti in JSDoc con la spiegazione dei blocchi di codice

```
1  const increase = document.getElementById("increment");
2  const decrease = document.getElementById("decrement");
3  var counterElement = document.getElementById("counter");
4
5  /**
6   * Listen to increment events
7   */
8  increase.addEventListener('click', ()=>{
9      counterElement.textContent = increment(counterElement.textContent);
10 })
11
12 /**
13  * Listen to decrement events
14  */
15 decrease.addEventListener('click', ()=>{
16     counterElement.textContent = decrement(counterElement.textContent);
17 })
18
19 /**
20  * this function increments by one the input parameter
21  * @param {string} counter value to be incremented
22  * @returns {Number} return the incremented value
23  */
24 function increment(counter) {
25     return parseInt(counter) + 1;
26 }
27
28 /**
29  * this function decrements by one the input parameter
30  * @param {string} counter value to be decremented
31  * @returns {Number} return the decremented value
32  */
33 function decrement(counter) {
34     return parseInt(counter) - 1;
35 }
36
```

LINK

Repository GitHub URL:

<https://github.com/giobn00/Progetto-JavaScript-Basics-di-Giovanni-Bono.git>

URL:

<https://count.giovannibono.com/>

**THANK
YOU VERY
MUCH!**

CREATO DA : GIOVANNI BONO