



# AVANCE DE PROYECTO FINAL PATRONES HERMOSOS

Video #3

# RESUMEN DEL PROGRESO



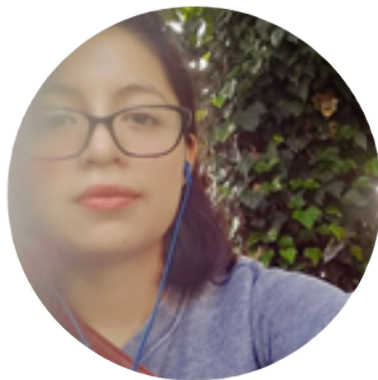
El avance obtenido para esta etapa fue lograr hacer el diseño del autobús futurista, todavía faltan algunos detalles para darle mejor presentación, pero las bases ya están establecidas.

# ¿QUIENES SOMOS?



## Code Girls - Equipo 3

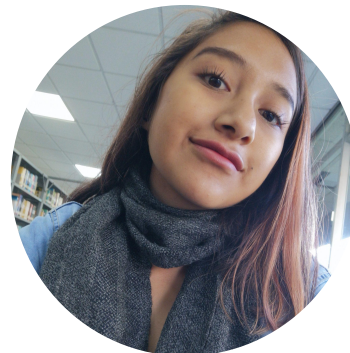
*Transporte sustentable de alta tecnología*



Estefania Rivas



Gloria Zagal



Carolina Vazquez

# PIEZA DE ARTE





# CODIGO HTML



```
138
139 <!--Transporte sustentable-->
140 <!--Base y soporte del transporte-->
141 <body>
142 | <div class="base transporte">
143 | </div>
144 </div>
145
146 <!--Ventanas base-->
147 <div class="ventanas-base"></div>
148 <div class="ventanas-base01"></div>
149 <div class="ventanas-base02"></div>
150 <div class="ventanas-base03"></div>
151 <div class="ventanas-base04"></div>
152 <div class="ventanas-base05"></div>
153 <div class="ventanas-base06"></div>
154 <div class="ventanas-base07"></div>
155 <div class="ventanas-base08"></div>
156 <div class="ventanas-base09"></div>
157 <div class="ventanas-base10"></div>
158
159 <!--Puerta transporte-->
160 <div class="puerta01"></div>
161 <div class="puerta02"></div>
162
163 <!--Frente transporte-->
164 <body>
165 | <div class="frente transporte"></div>
166 </body>
167 <!--Ventana del frente-->
168 <body>
169 | <div class="ventana-frente"></div>
170 </body>
171
```

```
172 <!--Ruedas del transporte-->
173 <!--rueda izquierda-->
174 <body>
175 | <div class="rueda-left"></div>
176 </body>
177
178 <body>
179 | <div class="base rueda-left"></div>
180 </body>
181 <body>
182 | <div class="rueda-left01"></div>
183 | <div class="rueda-left02"></div>
184 </body>
185 <!--rueda derecha-->
186 <body>
187 | <div class="rueda-right"></div></body>
188 <body>
189 | <div class="base rueda-right"></div>
190 </body>
191 <body>
192 | <div class="rueda-right01"></div>
193 | <div class="rueda-right02"></div>
194 </body>
195
196 </div>
197 </header>
198
199 </body>
200 </html>
```



## CODIGO CSS

```
71 .base{
72     z-index:5;
73     position:absolute;
74     left: 450px;
75     top: 660px;
76     width: 300px;
77     height: 60px;
78     margin: 20px 5px;
79     border-radius: 50% / 20%;
80     border: 1px solid #555;
81     background: rgb(146, 146, 146)
82 }
83
84 .soporte-base{
85     z-index:5;
86     position:absolute;
87     left: 468px;
88     top: 716px;
89     width: 250px;
90     height: 5px;
91     margin: 20px 5px;
92     border-radius: 250%/10px 10px 200px 200px;
93     border: 1px solid #555;
94     background: rgb(146, 146, 146)
95 }
96
97
98
99 .frente{
100     z-index:5;
101     position:absolute;
102     left: 750px;
103     top: 690px;
104     width: 40px;
```

```
z-index:5;
position:absolute;
left: 775px;
top: 700px;
width: 17px;
height: 25px;
border-radius: 0 90% / 0 95%;
border-radius: 30% 90% 2% 7% 35px;
background: linear-gradient(309deg,
    rgb(112, 188, 231) 0%,
    rgba(255,255, 255) 24%,
    rgb(112,188, 231) 50%,
    rgba(255,255, 255) 44%,
    rgb(112,188, 231) 100%);
}

.ventanas-base{
    z-index:5;
    position:absolute;
    left: 455px;
    top: 700px;
    width: 8px;
    height: 19px;
    border-radius: 0%;
    border: 1px solid #555;
    background: linear-gradient(308deg,
        rgb(17, 61, 87,1) 35%,
        rgba(255,255, 255,1) 65%,
        rgb(17, 61, 87,1) 5%,
        rgba(255,255, 255,1) 55%,
        rgb(17,61, 87,1) 100%);
}

.ventanas-base01{
```



# CODIGO - RECURSOS UTILIZADOS



## **Dibujar formas en CSS:**

<https://www.youtube.com/watch?v=IP3OmWpUuIg>

## **Crear formas en CSS:**

<https://css-tricks.com/line-shapes-of-css/>

<https://cvbnieta.com/temas-basicas-con-css-triangelos-circulos-trapecios-rectangulos-cuadrados>

## **Crear degradado en background:**

<https://www.youtube.com/channel/UCw05fUBPwmpu-ehXFMqfdMw>



# DEMOSTRACIÓN DEL ARTE

Link del Proyecto:

`file:///C:/Users/ODST/Desktop/PROYECTO%20PATRONES%20HERMOSOS/Codigo%20proyecto/Index.html`







# PLAN ALTERNATIVO

## **Identificar:**

- °No lograr los movimientos que se desean.
- °Que el diseño que se desea crear no sea la que se tenga planeada.

## **Evaluar:**

- °Buscar información para cumplir los objetivos.

## **Controlar:**

- °Realizando constantemente cambios hasta tener lo que se desea en el código.

## **Mitigar:**

- °Solicitando ayuda a las asesoras para apoyo con posibles estancamientos en el código.



# PROXIMOS PASOS

1. Mejorar el diseño del autobús futurista
2. Crear un código para dar movimiento al autobús con todos sus elementos (diseño)
3. Agregar autos y personas con movimiento en la pista
4. Crear un semáforo que cambie de color
5. Ver la manera de agregar información donde se expliquen estadísticas de la problemática y como se esta resolviendo, de forma interactiva.



¡GRACIAS!