

HOJA DE ESTILO DE CÓDIGO

JAVASCRIPT – HTML – CSS

CURSO: 4K1

GRUPO: 5

INTEGRANTES:

- ALMENDRA, Sofia – 85729
- ARRASCAETA, Ana Paula – 85523
- DIONISIO, Delfina – 85732
- HUNZIKER CADABAL, Celina – 87027
- MENENDEZ, Francisco – 85414
- SOMAVILLA, Ramiro – 88692

INGENIERÍA Y CALIDAD DE SOFTWARE

TRABAJO PRÁCTICO 6

REQUERIMIENTOS ÁGILES – IMPLEMENTACIÓN USER STORY

Para la implementación de la User Story: **Realizar Pedido ‘Lo que sea’**, como equipo tomamos la decisión de utilizar el lenguaje de programación Javascript combinado con HTML y CSS.

Lo llevamos a cabo siguiendo los lineamientos de una guía de estilo de código correspondiente para cada lenguaje utilizado, que proporcionan pautas y recomendaciones sobre cómo escribir código limpio y legible en los mismos.

Nuestras elegidas fueron:

- [Airbnb JavaScript Style Guide\(\)](#) {
- [HTML Style Guide](#)
- [Airbnb CSS-in-JavaScript Style Guide](#)

Esta guía de estilo se enfoca en aspectos como la indentación, la nomenclatura de variables, el formato de código, las mejores prácticas de programación y la organización de archivos. Su objetivo principal es mejorar la legibilidad del código, hacerlo más mantenible y reducir errores comunes.

Airbnb es conocida como una plataforma para la búsqueda y alquiler de alojamientos. La misma desarrolló esta guía de estilo de código como una forma de establecer estándares claros para su equipo de desarrollo y para la comunidad de desarrolladores en general.

Si bien hicimos una búsqueda de las guías de estilo más populares como por ejemplo, Google JavaScript Style Guide, la que nos pareció más amigable visualmente y entendible, fue la propuesta por Airbnb, que muestra con ejemplificaciones las prácticas buenas y malas que los desarrolladores podrían hacer.

```
// mal
const item = new Object();

// bien
const item = {};
```

Aquí vemos un ejemplo de lo que anteriormente afirmamos, dando cuenta del modo en el que esta guía nos permite ver lo que propone como bien o mal.

Como equipo implementamos algunos cambios que aclararemos a continuación:

Aclaraciones sobre cambios:

HTML

- Comentarios multilínea!-- y `This is a comment` en la misma línea.

JavaScript

- Uso de comillas dobles para cadenas de texto.
- Uso de `else` en una línea diferente a cuando termina el `if`