

<https://classroom.github.com/a/sr5DiP6a>

Guía de Ortografía RAE-Letras (Edición 2025)

La canción del abecedario de la A a la Z para informáticos

Introducción

Aunque el código sea el lenguaje de los programadores, **todo empieza por las letras**.

El vídeo “**La canción del abecedario de la A a la Z**” nos recuerda que, antes de escribir scripts, comandos o etiquetas HTML, hay que dominar el abecedario.

Esta guía es un guiño a la unión entre **lenguaje natural y lenguaje de programación**, donde la sintaxis correcta es la clave en ambos mundos.

El valor del alfabeto en la informática

El alfabeto no solo vive en los diccionarios, sino también en los **códigos ASCII y Unicode** que usamos cada día.

Cada carácter tiene su representación binaria, su posición y su propósito:

- La **A** no solo abre el abecedario, también encabeza etiquetas como `<a>` en HTML.
- La **Ñ**, símbolo de nuestra lengua, tiene su propio código Unicode (`U+00D1`).
- La **Z** cierra el ciclo, como el último índice de un array.

Aprender el alfabeto es entender el orden, la secuencia y la estructura, tres conceptos esenciales en programación.

Actividad recomendada

1. Escucha el vídeo “**La canción del abecedario de la A a la Z**”.

2. Asocia cada letra con una palabra o comando del ámbito informático (por ejemplo, *A* = *Array*, *B* = *Boolean*, *C* = *CSS*, *Ñ* = *Añadir*).
 3. Escribe el alfabeto en tu editor de código y comprueba cómo se renderiza en distintos sistemas.
 4. Crea un pequeño programa o script que imprima todas las letras de la A a la Z (extra points si incluyes la Ñ 😊).
-

Curiosidad RAE + Tecnología

La **RAE** mantiene su diccionario en formato digital y utiliza sistemas de **bases de datos léxicas**, **APIs REST** y **procesamiento de lenguaje natural** para ofrecer sus recursos en línea.

Detrás de cada palabra hay un equipo técnico que se asegura de que cada carácter se guarde, se busque y se muestre correctamente.

El lenguaje humano y el lenguaje máquina se encuentran, literalmente, en las letras.

Conclusión

La ortografía y la sintaxis no son tan diferentes: un punto mal puesto puede romper un programa... o una frase.

Cuidar las letras es cuidar el código.

Así que la próxima vez que escuches “*La canción del abecedario de la A a la Z*”, recuerda que cada carácter cuenta — tanto en el idioma español como en tu terminal.