

## Nomeclatura CamelCase

La nomenclatura CamelCase es un estilo de escritura de palabras compuestas o frases en el que cada palabra comienza con mayúscula y no hay espacios entre las palabras. La primera letra de la primera palabra puede ser tanto mayúscula como minúscula. Este estilo de nomenclatura se utiliza comúnmente en programación y desarrollo de software para nombrar variables, funciones y, a veces, nombres de columnas en bases de datos.

Hay dos variantes principales de CamelCase:

- UpperCamelCase o PascalCase: La primera letra de cada palabra comienza con mayúscula, incluso la primera palabra. Ejemplo: nombreVariable, calcularTotal, obtenerDatos.
- lowerCamelCase: Similar a UpperCamelCase, pero la primera letra de la primera palabra comienza con minúscula. Ejemplo: nombreVariable, calcularTotal, obtenerDatos.

El CamelCase se utiliza para mejorar la legibilidad y la consistencia en el código, ya que elimina la necesidad de espacios o caracteres especiales para separar palabras, facilitando así la lectura y comprensión del código fuente. Es especialmente común en lenguajes de programación como Java, C#, JavaScript, entre otros.