**Convencion de nombres en java**

los nombres de las variables deben ser unicos y para serlos existe la convencion de nombres. una convención es un estandar a seguir y define la misma forma para mostrar variables. esto hace que el codigo sea mucho más comprensible, legible y facil de mantener, ademas de detectar errores.

java es:

-sensible a MAYUS y MINUS

-puede comenzar con una letra, con $, \_

-nunca debe empezar con un numero

camel case: tecnica usada como camello

comienza la primera variable con mayuscula y si esa variable se compone demas de una palabra, las separaremos consecutivamente con la primer letra en mayuscula.

lower camel case: comienza la primer letra con minuscula.

utilizamos upper camel cass cuando conectamos clases