

# Comprueba si hay errores en este problema de palabras: equal-length?

**Direcciones:** Escribe una función que tenga dos cadenas y devuelva verdadero si sus longitudes son iguales y falso de lo contrario.

## Declaración de contrato y propósito

Todo contrato tiene 3 partes...

```
; equal-length? : string string → boolean
               function name      domain           range

; Dadas dos cadenas, comprueba si tienen la misma longitud
               what does the function do?
```

## Ejemplos

Escribe algunos ejemplos, luego circula y marca los cambios...

```
(EXAMPLE ( equal-length? ("yes" "no") )
          function name      input(s)

          (= (string-length "yes") (string-length "no"))
          what the function produces )

(EXAMPLE ( equal-length? ("dog" "cat") )
          function name      input(s)

          (= (string-length "dog") (string-length "cat"))
          what the function produces )
```

## Definición

Escribe la definición, nombres de variables a todos sus valores de entrada...

```
(define( equal-length? string1 string2 )
        function name      variables

        (= string1 string2)
        what the function does with those variables )
```