

## Comprueba si hay errores en este problema de palabras: long-name?

**Direcciones:** Los nombres que tienen más de 20 caracteres se consideran nombres largos. Escribe un función que toma el nombre de una persona y devuelve verdadero si es un nombre largo y falso si no lo es.

### Declaración de contrato y propósito

Todo contrato tiene 3 partes...

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

; Verificar si un nombre tiene más de 20 caracteres
      what does the function do?
```

### Ejemplos

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

```
(EXAMPLE ( long-name? "John Joseph Jingleheimer Schmidt" )
      function name      input(s)

      (> (string=? "John Joseph Jingleheimer Schmidt") 10) )
      what the function produces

(EXAMPLE ( long-name? "Joe Jones" ) (> (string=? "Joe Jones") 10) )
      function name      input(s)      what the function produces
```

### Definición

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

```
(define( long? name )
      function name      variables

      (< name 20) )
      what the function does with those variables
```