# Cuestionario TypeScript 2:

1. Toda función en JavaScript, es código válido en TypeScript?
2. La siguiente función es válida en TypeScript)
3. **function saludar():string{**
5. **console.log("Hola mundo!");**
7. **}**
8. **function saludar():string{**
10. **console.log("Hola mundo!");**
12. **}**

3- En TypeScript es posible obligar al programador a cumplir con todos los parámetros de una función?

4- En JavaScript, todos los parámetros son obligatorios?

5-Con qué carácter indico que un parámetro es opcional?

! ? \* ^ & # $ %

6-Que es un parámetro por defecto

1. Es un parámetro obligatorio que debe ser enviado a la función al momento de ser llamada.
2. Es un parámetro que puede ser enviado o no a la función al momento de ser llamada.
3. Es un parámetro que es necesario en la función, pero puede ser enviado o no al momento de ser llamada.

7- Los parámetros por defecto sólo pueden ser tipos primitivos?

8- Que imprime en consola el siguiente código de TypeScript?

1. **function saludar(mensaje:string = "mundo"){**
3. **console.log("Hola " + mensaje);**
5. **}**
7. **saludar("hola");**
   1. Hola mundo
   2. Hola hola
   3. Hola undefined

9- Que es un parámetro REST?

1. Es un array que contiene el resto de parámetros enviados como argumentos a la función.
2. Es un array que contiene todos los parámetros enviados a la función.

10- Una función es a su vez, un tipo es TypeScript?