|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html> |
|  | <html lang="en"> |
|  |  |
|  | <head> |
|  | <meta charset="UTF-8"> |
|  | <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge"> |
|  | <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"> |
|  | <title>Document</title> |
|  | </head> |
|  |  |
|  | <body> |
|  |  |
|  | <script> |
|  | //1. Practica iterar por medio de un array de objetos/diccionarios. |
|  | //Imagina que se te entrega un array de objetos. Por ejemplo, |
|  |  |
|  | var users = [{ |
|  | name: "Michael", |
|  | age: 37 |
|  | }, { |
|  | name: "John", |
|  | age: 30 |
|  | }, { |
|  | name: "David", |
|  | age: 27 |
|  | }]; |
|  |  |
|  |  |
|  | //¿Cómo harías print/log de la edad de John? |
|  | function edadNombre(name) { |
|  | for (var i = 0; i < users.length; i++) { |
|  | if (users[i].name == name) { |
|  | console.log(users[i].age); |
|  | } |
|  | } |
|  | } |
|  |  |
|  | edadNombre("John"); |
|  |  |
|  |  |
|  | //¿Cómo harías print/log del nombre del primer objeto? |
|  | console.log(users[0].name) |
|  |  |
|  |  |
|  | //¿Cómo harías print/log del nombre y la edad de cada usuario utilizando un for loop? |
|  | for (var i = 0; i < users.length; i++) { |
|  | console.log(users[i].name + " - " + users[i].age); |
|  | } |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | //¿Cómo harías para imprimir el nombre de los mayores de edad? |
|  | function edad(n) { |
|  | for (var i = 0; i < users.length; i++) { |
|  | if (users[i].age >= n) { |
|  | console.log(users[i].name); |
|  | } |
|  | } |
|  | } |
|  |  |
|  | edad(18); |
|  | </script> |
|  |  |
|  | </body> |
|  |  |
|  | </html> |