

Ejercicio 1: Creando variables

Crea variables para guardar los siguientes datos de una persona:

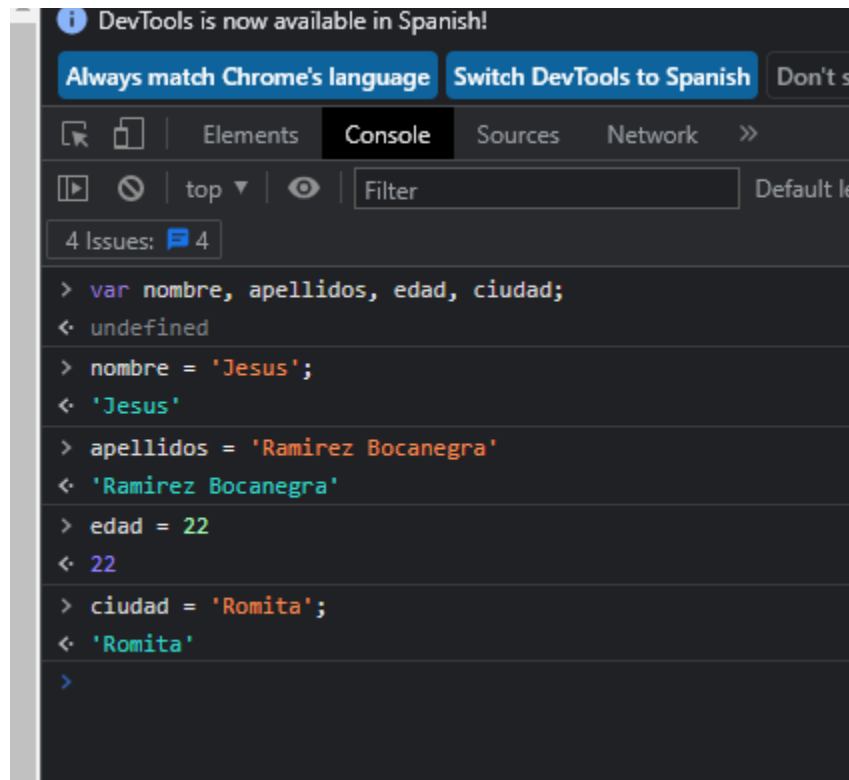
Nombre

Apellidos

Edad

Ciudad

Asignar valores a las variables creadas.

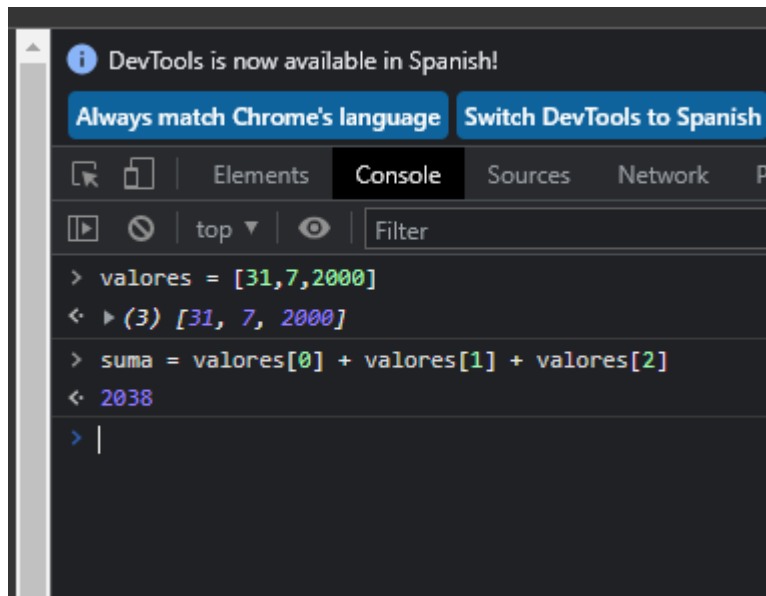


The screenshot shows the Chrome DevTools Console with the 'Console' tab selected. At the top, there is a notification: 'DevTools is now available in Spanish!' with buttons for 'Always match Chrome's language', 'Switch DevTools to Spanish', and 'Don't show again'. Below the notification, the console shows a series of commands and their outputs:

```
> var nombre, apellidos, edad, ciudad;  
< undefined  
  
> nombre = 'Jesus';  
< 'Jesus'  
  
> apellidos = 'Ramirez Bocanegra';  
< 'Ramirez Bocanegra'  
  
> edad = 22  
< 22  
  
> ciudad = 'Romita';  
< 'Romita'  
  
>
```

Ejercicio 2: Sumando los valores de un arreglo

Crear un array con 3 valores numericos y sumar todos esos valores accediéndolos mediante las posiciones.



```
> valores = [31,7,2000]
< ▶ (3) [31, 7, 2000]

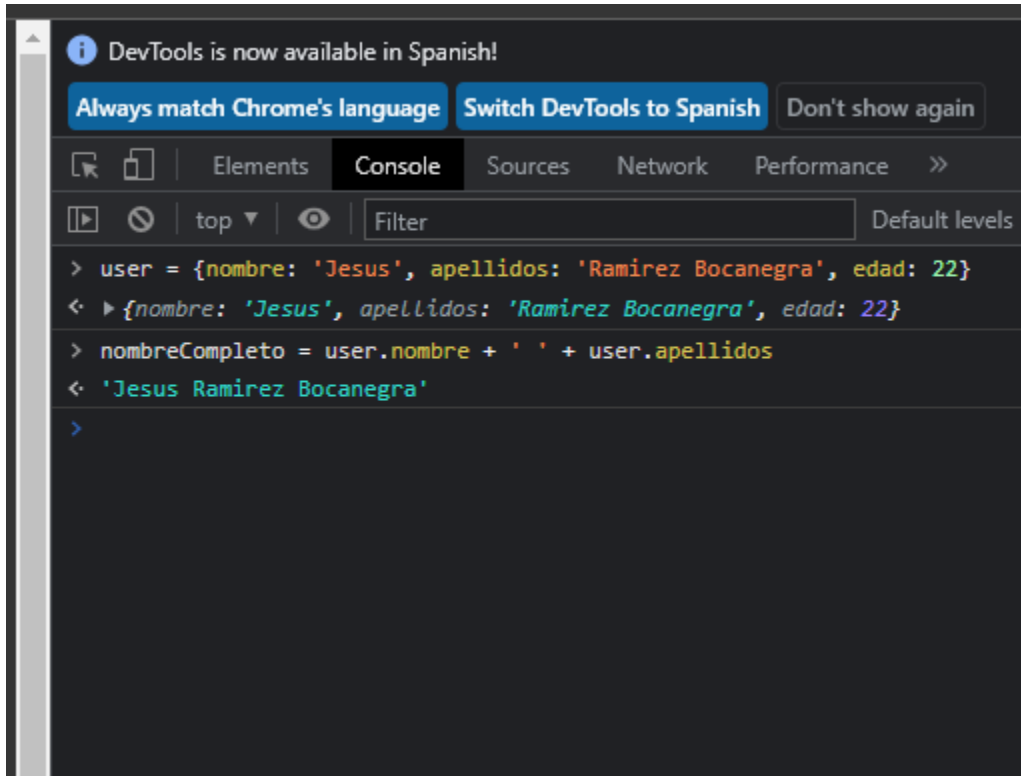
> suma = valores[0] + valores[1] + valores[2]
< 2038

> |
```

The screenshot shows the Chrome DevTools Console with the 'Console' tab selected. At the top, there is a notification: 'DevTools is now available in Spanish!' with two buttons: 'Always match Chrome's language' and 'Switch DevTools to Spanish'. Below the notification, the console shows three lines of code and their corresponding outputs. The first line is `> valores = [31,7,2000]`, which outputs `< ▶ (3) [31, 7, 2000]`. The second line is `> suma = valores[0] + valores[1] + valores[2]`, which outputs `< 2038`. The third line is `> |`, which is currently empty.

Ejercicio 3: creando un objeto

Crear un objeto de nombre user con las propiedades nombre, apellidos y edad, después de crear el objeto crear una nueva variable llamada nombreCompleto de tipo string y guardar en esta variable el nombre y el apellido concatenados.



The screenshot shows the Chrome DevTools Console with the following code and output:

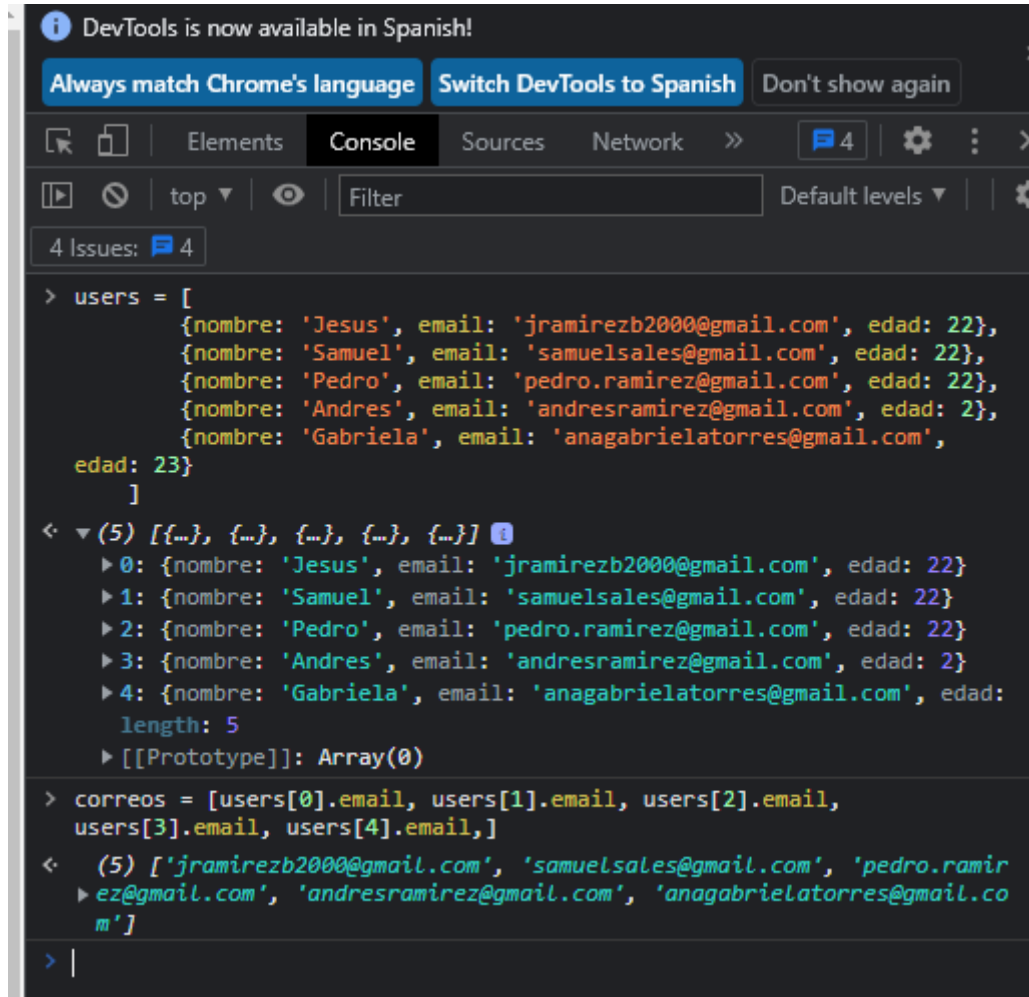
```
> user = {nombre: 'Jesus', apellidos: 'Ramirez Bocanegra', edad: 22}
< {nombre: 'Jesus', apellidos: 'Ramirez Bocanegra', edad: 22}

> nombreCompleto = user.nombre + ' ' + user.apellidos
< 'Jesus Ramirez Bocanegra'
```

The console interface includes a notification for Spanish language support, tabs for Elements, Console, Sources, Network, and Performance, and a filter input field.

Ejercicio 4: obteniendo correos de usuarios

1. Crear un arreglo con 5 objetos, cada uno de estos objetos debe de tener las propiedades nombre, email y edad, con valores asignados por ti.
2. Crear un arreglo de nombre correos y guardar todos los correos que existan en el arreglo del primer paso (debes de acceder a los correos apoyándote en lo aprendido anteriormente).



The screenshot shows the Chrome DevTools Console with the following content:

```
DevTools is now available in Spanish!  
Always match Chrome's language Switch DevTools to Spanish Don't show again
```

Console tabs: Elements Console Sources Network

4 Issues

```
> users = [  
  {nombre: 'Jesus', email: 'jramirez2000@gmail.com', edad: 22},  
  {nombre: 'Samuel', email: 'samuelsales@gmail.com', edad: 22},  
  {nombre: 'Pedro', email: 'pedro.ramirez@gmail.com', edad: 22},  
  {nombre: 'Andres', email: 'andresramirez@gmail.com', edad: 2},  
  {nombre: 'Gabriela', email: 'anagabrielatorres@gmail.com',  
    edad: 23}  
]  
< (5) [{...}, {...}, {...}, {...}, {...}]  
  ▶ 0: {nombre: 'Jesus', email: 'jramirez2000@gmail.com', edad: 22}  
  ▶ 1: {nombre: 'Samuel', email: 'samuelsales@gmail.com', edad: 22}  
  ▶ 2: {nombre: 'Pedro', email: 'pedro.ramirez@gmail.com', edad: 22}  
  ▶ 3: {nombre: 'Andres', email: 'andresramirez@gmail.com', edad: 2}  
  ▶ 4: {nombre: 'Gabriela', email: 'anagabrielatorres@gmail.com', edad:  
    length: 5  
  ▶ [[Prototype]]: Array(0)  
> correos = [users[0].email, users[1].email, users[2].email,  
  users[3].email, users[4].email,]  
< (5) ['jramirez2000@gmail.com', 'samuelsales@gmail.com', 'pedro.ramir  
  ez@gmail.com', 'andresramirez@gmail.com', 'anagabrielatorres@gmail.co  
  m']  
> |
```