

Laboratorio M3-11

Realizar los siguientes ejercicios en tu Editor de Código preferencia Visual Studio Code, adjunta tus archivos js.

Enviar laboratorio a: tareas@juanpageek.com

Recuerda adjuntar el número de grupo al que perteneces en el asunto del email

Ejercicio No.25

Tiempo Estimado

15 - 30 minutos

Nivel de Dificultad

Fácil

Objetivos

Familiarizar al alumno con:

La interacción con el usuario (cuadros de diálogo: alerta, confirmación y aviso)

Escenario

Volvamos a nuestra lista de contactos. Después de algunos ajustes recientes (es decir, el emplear un arreglo y objetos), en realidad comienza a parecerse a una lista. Sin embargo, quedaba un problema bastante grave. El cambio de datos en la lista, como agregar un nuevo contacto, debe proporcionarse de inmediato en el código del programa. ¿Qué sucede si queremos darle al usuario la posibilidad de ingresar los datos del contacto agregado mientras se ejecuta el programa? Modifica el programa para agregar, al final de la lista, no el contacto, que se da en el código, sino el que el usuario dará durante la ejecución del programa. Usa el método **prompt** para hacer esto. Al final, muestra el primer y último contacto de la lista.

```
1 let contacts = [{
2   name: "Maxwell Wright",
3   phone: "(0191) 719 6495",
4   email: "egestas@nonummyac.co.uk"
5 }, {
6   name: "Raja Villarreal",
7   phone: "0866 398 2895",
8   email: "posuere@sed.com"
9 }, {
10  name: "Helen Richards",
11  phone: "0800 1111",
12  email: "libero@vallis.edu"
13 }];
14
15 // escribe tu código aquí
16
17
18 let last = contacts.length - 1;
19
20 console.log(`${contacts[0].name} / ${contacts[0].phone} / ${contacts[0].email}`);
21 console.log(`${contacts[last].name} / ${contacts[last].phone} / ${contacts[last].email}`);
```