

Laboratorio M4-13

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.29

Tiempo Estimado

15 - 30 minutos

Nivel de Dificultad

Fácil

Objetivos

Familiarizar al estudiante con:

- La ejecución condicional (qué es la ejecución condicional, la sentencia if-else, el operador condicional, la sentencia switch-case)

Escenario

Durante la última modificación del programa con la lista de contactos, permitimos que el usuario agregara un nuevo contacto con los datos ingresados por el usuario mientras se ejecuta el programa. Vayamos un paso más allá: intenta modificar el programa para que el usuario pueda elegir lo que quiere hacer con la lista. Las opciones serán:

- Mostrar el primer contacto (primero)
- Mostrar el último contacto (último)
- Añadir un nuevo contacto (nuevo)

Al agregar un nuevo contacto, verifica si el usuario ha ingresado todos los datos necesarios. Si falta al menos uno de los tres valores (nombre, teléfono o correo electrónico), no se agrega el contacto.

```
1  let contacts = [{  
2      name: "Maxwell Wright",  
3      phone: "(0191) 719 6495",  
4      email: "Curabitur@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@convallis.edu"  
13  }];
```