



UNIVERSIDAD
DEL NORESTE

Universidad del Noreste

Área de ingeniería y Ciencias Químicas

Ingeniería en Sistemas Computacionales y Electrónicos

Introducción a la Programación

Ing. Myriam Janeth Rodríguez Martínez

1º L

Cruz Muñiz Alex Eduardo

“Actividad 5.2 Ejercicio switch (condicional múltiple)”

09 de Octubre, 2024.

Visualiza el video adjunto y realiza el programa realizado en el mismo, sube aquí el documento con el reporte de la visualización.

Programa:

```
public class ejempl SWITCH {  
    public static void main(String[] args) {  
        int dia = 5;  
        String nombreDia;  
  
        switch (dia) {  
            case 1: nombreDia = "Lunes";  
                break;  
            case 2: nombreDia = "Martes";  
                break;  
            case 3: nombreDia = "Miercoles";  
                break;  
            case 4: nombreDia = "Jueves";  
                break;  
            case 5: nombreDia = "Viernes";  
                break;  
            case 6: nombreDia = "Sabado";  
                break;  
            case 7: nombreDia = "Domingo";  
                break;  
            default: nombreDia = "Numero de dia invalido";  
                break;  
        }  
        System.out.println("El dia de la semana seleccionada es: " + nombreDia);  
    }  
}
```

Resultados:

En caso del que el número sea 5:

```
El dia de la semana seleccionada es: Viernes
```

En caso del que el número sea 2:

```
El dia de la semana seleccionada es: Martes
```

En caso del que el número sea incorrecto:

```
El dia de la semana seleccionada es: Numero de dia invalido
```