

## Estructura de control SWITCH

## **Estructura SWITCH**

La estructura de control **SWITCH** permite realizar múltiples comparaciones de valores, que si alguna se cumple ejecutará una acción, y opcionalmente se puede definir una acción por defecto si no se cumple ninguna.

## **Sintaxis**

```
switch (variable)
{
    case expresion1: // si variable igual a expresion1
        // Acción 1
        break;

    case expresionN: // si variable igual a expresionN
        // Acción N
        break;

    default: // Si no se cumple ninguna de las expresiones anteriores
        // Acción por defecto
}
```



## **Ejemplo**

Estructura switch que dependiendo de que nombre se le pasa se le indica un saludo junto a ese nombre: