

FUNCION CONDICIONAL SWITCH

La función Switch es muy útil para realizar un menú o varias tareas con solo pedir un dato, su estructura es de la siguiente manera:

```
Switch(variable)
{
    Case '1':
       Codigo en caso de que la variable sea igual a 1;
        Break;
    Case '2':
       Codigo en caso de que la variable sea igual a 2;
        Break;
    Default:
       Codigo en caso de que la variable no cumpla ninguna de las condiciones anteriores
        (ser igual a 1 o a 2);
}
```

En el siguiente ejemplo vamos a hacer un programa que haga algo parecido a una calculadora, en caso de que la opción sea 1 será una suma, en caso de 2 será una resta.... Etc.

Crea un archivo llamado **"Calculadora.php"** y agrega el siguiente código:

```
<html>
  <head>
    <title>Prueba de PHP – Dostin Hurtado</title>
  </head>
  <body>
    <?php
      $num1 = 8;
      $num2 = 2;
      $opcion=1;
      $total=0;

      switch ($opcion)
      {
        case '1':
          $total = $num1 + $num2;
          echo "La Suma de $num1 y $num2 es $total";
          break;

        case '2':
          $total = $num1 - $num2;
          echo "La Resta de $num1 y $num2 es $total";
          break;
```

```
        case '3':
            $total = $num1 * $num2;
            echo "La Multiplicacion de $num1 y $num2 es $total";
            break;

        case '4':
            $total = $num1 / $num2;
            echo "La Division de $num1 y $num2 es $total";
            break;

        default:
            echo "El numero en Opcion debe ser de 1 a 4";
            break;
    }
?>
</body>
</html>
```

Ejercicio 1

Realiza un programa que digitando un numero de 1 a 7 determine que día de la semana corresponde. También puedes hacer otro que al digitar un numero te diga el mes.

Recuerda hacer uso del FrameWork Bootstrap :D

DOSTIN HURTADO
Conocimiento Para Todos