

Sem1 – Dia7

■ Objetivo

Construir una calculadora básica en PHP.

```
<?php
function calcular($a, $b, $operacion) {
    switch ($operacion) {
        case "suma":
            return $a + $b;
        case "resta":
            return $a - $b;
        case "multiplicacion":
            return $a * $b;
        case "division":
            return ($b != 0) ? $a / $b : "Error: división por cero";
        default:
            return "Operación no válida";
    }
}

echo "5 + 3 = " . calcular(5, 3, "suma") . "<br>";
echo "10 - 4 = " . calcular(10, 4, "resta") . "<br>";
echo "6 * 2 = " . calcular(6, 2, "multiplicacion") . "<br>";
echo "8 / 2 = " . calcular(8, 2, "division") . "<br>";
?>
```

■ Mini reto

Convierte la calculadora en un formulario HTML que reciba números y operación, y muestre el resultado.

■■ Cierre épico

Hoy creaste tu primera arma real: una calculadora de batalla. Cada línea que escribes te hace más fuerte.