

003-anidacion.php

```
<?php
    $edad = 45;
    if($edad < 30){
        if($edad < 10){

            echo "Eres un niño";
        }else{
            echo "Eres un joven";
        }
    }else{
        if($edad < 70){

            echo "Ya no eres un joven";
        }else{
            echo "Eres un senior";
        }
    }
?>
```

Else if

La estructura **else if** en PHP permite encadenar múltiples condiciones que se evaluarán de forma secuencial. Si la primera condición **if** no se cumple, se prueba la siguiente con **else if**, y así sucesivamente hasta encontrar una verdadera. Si ninguna se cumple, se puede incluir un **else** final como caso por defecto.

Esta forma de condicional es útil cuando se tienen varios rangos o categorías, y se desea ejecutar un bloque distinto para cada uno. Cada **else if** representa una posibilidad adicional a considerar, evaluada solo si las anteriores fallan.

PHP evalúa las condiciones en orden, y en cuanto una de ellas devuelve **true**, se ejecuta su bloque y se ignoran las siguientes. Esto hace que la estructura sea eficiente y clara para tomar decisiones múltiples.