

Sentencias PHP If

Las sentencias if en PHP permiten ejecutar código condicionalmente según si una condición es verdadera o falsa. Estas estructuras son fundamentales para el control de flujo en programación.

Sintaxis básica del if

La estructura más simple evalúa una condición y ejecuta un bloque si es verdadera:

php

```
if (condición) {  
    // Código a ejecutar si la condición es verdadera  
}
```

Ejemplo práctico:

php

```
$edad = 20;  
if ($edad >= 18) {  
    echo "Eres mayor de edad";  
}
```

Estructura if-else

Permite ejecutar un bloque alternativo cuando la condición es falsa:

php

```
if (condición) {  
    // Si es verdadera  
} else {  
    // Si es falsa  
}
```

Ejemplo:

php

```
$nota = 8.5;  
if ($nota >= 7) {  
    echo "Aprobado";  
} else {
```

Sentencias PHP If

```
    echo "Reprobado";  
}
```

Uso de elseif

Para múltiples condiciones alternativas:

```
php  
if (condición1) {  
    // Código 1  
} elseif (condición2) {  
    // Código 2  
} else {  
    // Código por defecto  
}
```

Ejemplo completo:

```
php  
$calificación = 85;  
if ($calificación >= 90) {  
    echo "Excelente";  
} elseif ($calificación >= 70) {  
    echo "Aprobado";  
} else {  
    echo "Reprobado";  
}
```