

Introducción a la programación – Práctico 1
--- Introducción a la estructura IF---

Desarrollar los siguientes programas usando el lenguaje de Programación PHP:

1. **Suma de dos números:** Dado dos números que son ingresados mediante dos variables en PHP retornar la suma de estas dos variables y cual es el mayor.
2. **Mayor de tres números:** Dados tres números ingresados mediante variables mostrar cuál es el mayor de ellos.
3. **Número par o impar:** Dada una variable determinar si es par o impar.
4. **Edad legal para votar:** Dada una variable que contiene la edad del usuario calcular si es mayor o menor de edad para votar (mayor o igual a 18 años).
5. **Calculadora de IMC (Índice de Masa Corporal):** Desarrollar un programa que dado un peso en kilogramos y una altura en metros, calcule su IMC y muestra el resultado utilizando variables. También deberá de mostrar un mensaje indicando si la persona tiene bajo peso, peso normal, sobrepeso u obesidad.
6. **Año bisiesto:** Dado un año ingresado en una variable, calcular si es un año bisiesto o no.
7. **Conversión de grados Fahrenheit a Celsius :** Crear un conversor de temperaturas que convierta una temperatura en grados Fahrenheit a Celsius. Dada una variable que almacena el valor en Fahrenheit, debe de mostrar el resultado en Celsius utilizando variables. El programaba deberá de realizar el calculo y indicar si la temperatura es mayor o menor a 27 grados.
8. **Determinar si un número es primo:** Dado un número entero positivo mayor que 1, determinar si es un número primo o no. Un número primo es aquel que solo es divisible por 1 y por sí mismo. Muestra un mensaje indicando si el número ingresado es primo o no.