

## **Ejercicios Extra de Condicionales y operadores lógicos**

### **1. Ejercicio**

Realizar una página que pida el nombre y la edad de una persona y a continuación si es menor de edad le muestre un mensaje "Usted no puede votar todavía" y si es mayor de edad le pida el partido al que va a votar, si vota a Podemos mostrar el mensaje, "es usted de izquierdas", y si vota a PP mostrar el mensaje "es usted de derechas", en otro caso mostrar el mensaje "no conozco su ideología".

### **2. Ejercicio**

Realizar una página que pida el tipo de animal y el tipo de comida, si es un gato y la comida es pescado mostrar el mensaje "miau me encanta esta comida", si es un gato y la comida es carne mostrar un mensaje "arggg odio esta comida". En cambio si es un perro y la comida es pescado mostrar el mensaje "arggg odio esta comida" y si es un perro y la comida es carne mostrar el mensaje "guau me encanta esta comida". Si la comida no es ni carne ni pescado o el animal no es ni gato ni perro, en todos los casos mostrar el mensaje "no contemplamos esa combinación".

### **3. Ejercicio**

Realizar una página web que permita al usuario registrar una contraseña, que debe ser un número de mas de 5 cifras. Si la contraseña es de menor de 5 cifras mostrar el mensaje 'La contraseña debe tener al menos 5 cifras numéricas', y si es de 5 cifras o más, pedir al usuario que repita la contraseña; si las dos contraseñas coinciden mostrar el mensaje 'Contraseña creada correctamente' y en caso contrario mostrar el mensaje 'Las contraseñas introducidas no coinciden'.

### **4. Ejercicio**

Realizar un programa que pida a un usuario su nombre, la ciudad donde esta empadronado y la edad, para ver si tiene que pagar la entrada a un museo. La entrada es gratuita para los habitantes de Utrera que sean menores de 18 o que tengan más de 65 años, sino tendrán que pagar 15 euros.

### **5. Ejercicio**

Realizar un programa que pida al usuario el día y el mes de una fecha y si corresponde al día de navidad (25/12), o el día de Andalucía(28/2), o el del trabajador(1/5) mostrar el mensaje de que es un día festivo y si no corresponde a uno de esos días, que es un día Laborable.

### **6. Ejercicio**

Realizar un programa que pida al usuario el día, mes y año de una fecha y la muestre en el formato " 12 de Octubre de 2022".