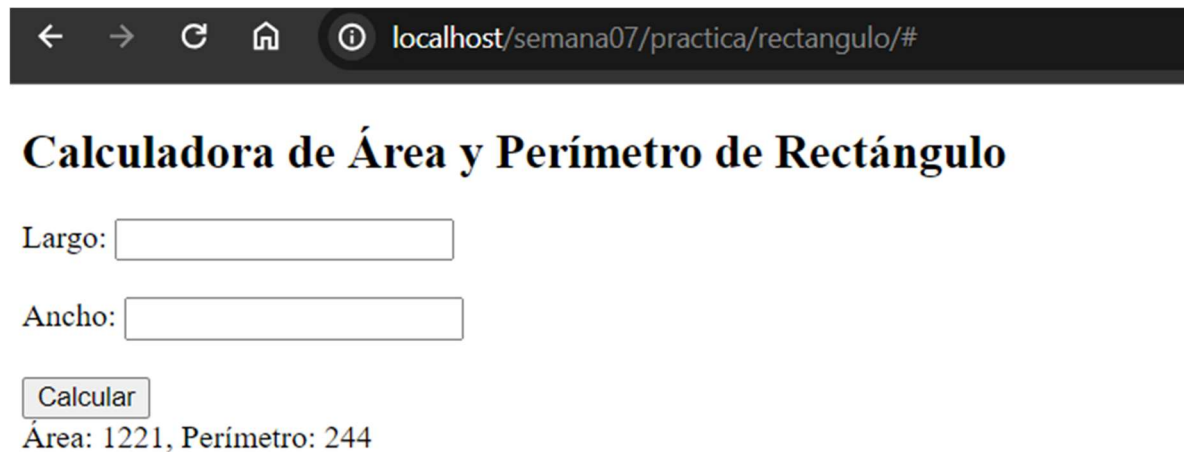


Desarrolle en PHP, HTML y programación en objetos el siguiente proyecto e incluya las validaciones necesarias en el lenguaje para un correcto funcionamiento.

Desarrolle un modulo donde el usuario pueda ingresar el largo y ancho de un rectángulo y este calcule el perímetro y el área.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/semana07/practica/rectangulo/#'. The page title is 'Calculadora de Área y Perímetro de Rectángulo'. Below the title, there are two input fields: 'Largo:' and 'Ancho:'. A 'Calcular' button is positioned below the 'Ancho:' field. The result displayed at the bottom is 'Área: 1221, Perímetro: 244'.

Realizar un formulario donde se pueda ingresar el nombre del animal, seleccionar su tipo y al presionar Crear animal, este mostrara un mensaje que diga: el Animal X hace Miau o Guau según corresponda.

1. Para esto, debe de crear una clase padre llamada animal que contiene el atributo nombre.
2. Crear 2 clases hijas que se extienda(extends) de animal, una clase para gato y otra para perro.
  - a. Las dos clases hijas contendrán un método llamado hacer sonido, el cual contiene el "sonido" respectivo de cada animal.

---

# Formulario de Animales

Nombre del animal:

Tipo de animal:

El animal Michi hace: ¡Miau! ¡Miau!

.