

# PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DEL

## EJERCICIO 1

SE TIENE LA INTERFAZ DEL USUARIO

The screenshot shows a web application window titled "Áreas y Perímetros - MVC". At the top, there is a dropdown menu labeled "Figura:" with "Rectángulo" selected. Below this, the interface is divided into three main sections: "Datos de entrada" (green background), "Resultados" (blue background), and "Vista previa" (yellow background). The "Datos de entrada" section contains two input fields: "Base:" and "Altura:". The "Resultados" section is currently empty. The "Vista previa" section displays the text "Sin imagen". At the bottom right, there are four buttons: "Calcular" (blue), "Ver figura" (yellow), "Nuevo" (green), and "Salir" (red).

SE INGRESAN DATOS RESPECTIVOS DE CADA FIGURA

This screenshot shows the same application window as before, but with data entered into the input fields. In the "Datos de entrada" section, the "Base:" field now contains the value "2" and the "Altura:" field contains the value "12". The "Resultados" section remains empty, and the "Vista previa" section still shows "Sin imagen". The buttons at the bottom remain the same.

DESPUES DE INGRESAR LOS DATOS SE DA CLICK EN EL BOTON CALCULAR Y SE OBTIENE EL AREA Y PERIMETRO DE LA FIGURA ASI COMO TAMBIEN UNA REPRESENTACION DE ESTA MISMA

Áreas y Perímetros – MVC

Figura: Rectángulo

Datos de entrada

Base:

2

Altura:

12


Resultados

Resultados:

Área: 24.00

Perímetro: 28.00

Vista previa



Calcular

Ver figura

Nuevo

Salir

## EJEMPLO USANDO EL CIRCULO

Áreas y Perímetros – MVC

Figura: Círculo

Datos de entrada

Radio:

12


Resultados

Resultados:

Área: 452.39

Perímetro: 75.40

Vista previa



Calcular

Ver figura

Nuevo

Salir