

# Materia: Programación II

## Prácticos – Funciones en JavaScript

### Ejercicio 1: Saludo simple

Crear una función llamada `mostrarSaludo` que muestre por consola el mensaje:

`"¡Hola! Bienvenido a JavaScript."`

Luego, llamar a la función desde el programa principal.

### Ejercicio 2: Calcular el doble

Crear una función llamada `doble` que reciba un número como parámetro y devuelva su doble.

Desde el programa principal, pedir un número al usuario y mostrar el resultado usando la función.

### Ejercicio 3: Verificar si un número es par

Crear una función llamada `esPar` que reciba un número y devuelva `true` si es par y `false` si no lo es.

Probar la función con diferentes valores.

### Ejercicio 4: Mensaje personalizado

Crear una función llamada `saludoPersonalizado` que reciba el nombre de una persona y muestre un mensaje como:

`"Hola, Juan, ¿cómo estás hoy?"`

Desde el programa principal, pedir el nombre al usuario y llamar a la función.

### Ejercicio 5: Calcular el área de un rectángulo

Crear una función llamada `calcularAreaRectangulo` que reciba base y altura como parámetros, y devuelva el área.

Desde el programa principal, pedir base y altura al usuario, y mostrar el resultado usando la función.