

#### Actividad Nº 5 (JavaScript)

1. Dado un número, escribir un programa que verifique si es positivo, negativo o cero.
2. Dado un número, escribir un programa que calcule su factorial.
3. Dado un número, escribir un programa que calcule la suma de todos los números pares desde 1 hasta ese número.
4. Dado un array de números, escribir un programa que calcule la suma de todos los elementos.
5. Dado un array de números, escribir un programa que cuente cuántos números pares hay.
6. Dado un array de números, escribir un programa que cuente cuántos números son positivos, cuántos son negativos y cuántos son 0.
7. Dado un array de números, escribir un programa que calcule el promedio de todos los elementos.
8. Dado un array de números, escribir un programa que encuentre la suma de los elementos en las posiciones pares.
9. Dado un array de cadenas, escribir un programa que encuentre la cadena más larga.
10. Dado un array de cadenas, escribir un programa que cuente cuántas cadenas tienen una longitud mayor a 5.