

INGENIERÍA MECATRÓNICA



DI_CERO

DIEGO CERVANTES RODRÍGUEZ

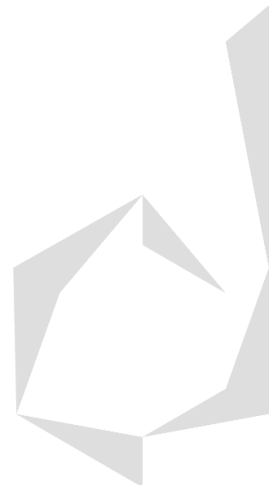
DESARROLLO FULL STACK

HTML, CSS & JAVASCRIPT

Ejercicios JavaScript: Condicionales

Contenido

Instrucciones de Ejercicios.....	2
Condicionales JavaScript.....	2



Instrucciones de Ejercicios

Condicionales JavaScript

1. Escribir una función de JavaScript para encontrar máximo entre dos números.
2. Escribir una función de JavaScript para encontrar máximo entre tres números.
3. Escribir una función de JavaScript para comprobar si un número es negativo, positivo o cero.
4. Escribir una función de JavaScript para comprobar si un número es divisible por 5 y 11 o no.
5. Escribir una función de JavaScript para comprobar si un año es año bisiesto o no.
6. Escribir una función de JavaScript para cualquier alfabeto de entrada y comprobar si es vocal o consonante.
7. Escribir una función de JavaScript para introducir cualquier carácter y comprobar si es alfabeto, dígitos o caracteres especiales.
8. Escribir una función de JavaScript para los ángulos de un triángulo de entrada y comprobar si el triángulo es válido o no.
9. Escribir una función de JavaScript para todos los lados de un triángulo de entrada y comprobar si el triángulo es válido o no.
10. Escribir una función de JavaScript a las marcas de entrada de cinco temas de física, química, biología, matemáticas e informática. Calcular el porcentaje y grado de acuerdo siguientes:
 - a. Porcentaje $\geq 90\%$: Califique A
 - b. Porcentaje $\geq 80\%$: grado B
 - c. Porcentaje $\geq 70\%$: grado C
 - d. Porcentaje $\geq 60\%$: grado D
 - e. Porcentaje $\geq 40\%$: grado E
 - f. Porcentaje $< 40\%$: grado F

