### Cp 2 - Hello World Curso 2023-2024

## Di hola

- 1. Muestre en la consola el siguiente string: "Hello World".
- 2. Muestre en la consola el valor máximo y el valor mínimo admitidos por el tipo *int*.
- 3. Muestre en la consola un valor aproximado de Pi (use *Math*).

## Recibiendo entradas

- 1. Reciba como entrada una cadena de caracteres (string). Luego muestre en la terminal ese mismo string pero con terminación "medio limón".
- 2. Reciba un número entero y muestre en la consola su doble.
- 3. Reciba tres números enteros. Muestre en la consola el de valor medio (Utilice *Math.Max* y *math.Min*) y el promedio de estos.
- 4. Reciba un string y un entero (*x*) menor que el total de caracteres del string. Muestre en la consola el caracter que ocupa la posición *x* en el string.

## Ecuación cuadrática

Reciba los coeficientes (números reales) de una ecuación cuadrática y (asumiendo que tiene solución) halle sus soluciones.

$$ax^2 + bx + c = 0$$

## Velocidad de escritura

Lea un texto de la terminal y muestre en la consola la velocidad de escritura del usuario que ingresó dicho texto.

Investigue cómo utilizar Environment. Tick Count para medir la cantidad de milisegundos transcurridos.

# Fecha de nacimiento

Lea de la terminal el número de identidad de una persona e imprima su fecha de nacimiento. Utilice sólo operaciones aritméticas (resto y división). No use *string*.

# Formando fechas

Lea tres números enteros de la consola que representarán día, mes y año respectivamente. Si estos valores pueden formar una fecha, entonces muéstrela en la consola con el formato día/mes/año.