

## Ejercitación 1

## Programación básica Java

- 1. Escribir un programa que imprima por pantalla "Hello World".
- 2. Escribir un programa que realice lo siguiente: Declarar una variable "unNumeroA" de tipo Integer Declarar una variable "unNumeroB" de tipo Double

Declarar una variable "unaCadenaDeTexto" de tipo String.

Asignar a cada variable una valor y a continuación imprimir por pantalla:

El valor de cada variable.

La suma de "numeroA" + "numeroB".

La diferencia entre "numeroA" - "numeroB"

- 3. Escribir el código del método Boolean menorQueElSegundo(Integer unNumeroA, Integer unNumeroB) que debe tomar dos números enteros y devolver true si el primer número es menor que el segundo número o false en caso contrario.
- 4. Escribir el código del método Integer maximoEntreTresNumeros(Integer unNumeroA, Integer unNumeroB, Integer unNumeroC) que debe tomar tres números enteros y devolver el máximo entre los tres números.
- Escribir el código del método Boolean cadenasDeTextoDistintas(String unTextoA, String unTextoB) que debe tomar dos cadenas de texto y devolver true en caso de que sean distintos o false en caso de que coincidan.

Ayuda: Ver operador!

 Escribir el código del método Boolean esPar(Integer unNumero) que debe tomar un número entero y devolver true si el número es par o false en caso contrario.
Ayuda: el operador que calcula el resto de la división entre dos números enteros es %. (Ej 16 % 2 arroja

como resultado 0)