



## Bootcamp de Desarrollo Web

Bootcamp Desarrollo Web 1

1



## Bootcamp de Desarrollo Web

### Ejercicio Semana 1

Bootcamp Desarrollo Web 2

2



## Ejercicio 1

Elabore un algoritmo (en pseudo-código) que posibilite la lectura de dos valores diferentes, identifique cuál de los dos valores es el mayor y lo muestre.

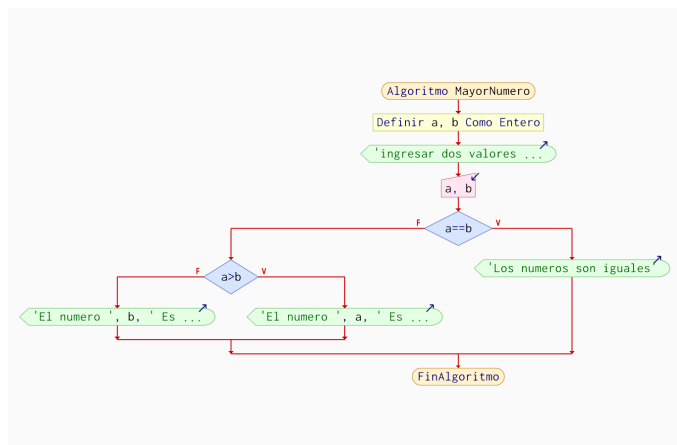
Una vez terminado el algoritmo, crea el diagrama de flujo pertinente.

3



## Pega aquí la imagen de tu diagrama de flujo para el ejercicio 1

Pegar Aquí



4



### Escribe aquí el pseudocódigo del ejercicio 1

```

      Algoritmo MayorNumero
Inicio      Definir a,b Como Entero;
Fin        Escribir "ingresar dos valores diferentes";
          leer a,b;
          Si a == b Entonces
              Escribir "Los numeros son iguales";
          SiNo
              si a > b Entonces
                  Escribir "El numero ",a," Es Mayor";
              SiNo
                  Escribir "El numero ",b," Es Mayor";
              FinSi
          FinSi
      FinAlgoritmo
```

5



### Escribe aquí el pseudocódigo del ejercicio 2

```

      Algoritmo SumaNumeros
Inicio      Definir i, Suma Como Entero;
Fin        Suma=0;
          Para i<- 1 Hasta 10 Con Paso 1 Hacer
              Suma=Suma+i;
              Escribir "Suma Vale=", Suma;
          FinPara
          Escribir "La Suma Final Es=", Suma;
      FinAlgoritmo
```

6



## Ejercicio 2

Desarrolle un algoritmo que calcule la suma de los números enteros del 1 al 10, es decir, la suma de  $1 + 2 + 3 + \dots + 10$ .

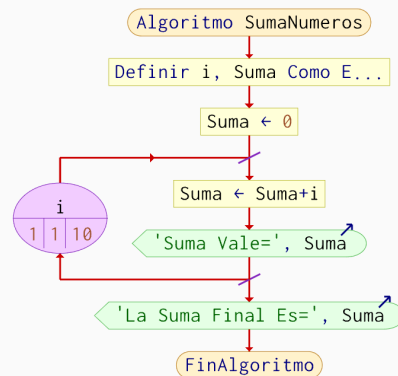
Una vez terminado el algoritmo, crea el diagrama de flujo pertinente.

7



## Pega aquí la imagen de tu diagrama de flujo para el ejercicio 2

Pegar Aquí



8



Bootcamp de Desarrollo Web

# Clase 1

## Fin