

PROGRAMMING
LANGUAGE

JAVA

FILE HANDLING
FUNCTIONS
MULTITHREADING
OPERATORS
OOP
BASICS
INHERITANCE
OPERATORS
ARRAYS
WRAPPER CLASSES
JAVA PACKAGES

TA2 – Tareas

MI PRIMER PROYECTO CON ECLIPSE

COMPILAR Y EJECUTAR UN PROGRAMA EN JAVA.

1. Crea el siguiente proyecto JAVA con ECLIPSE y ejecútalo para ver si compila

```
1 public class ComentarioLinea{  
2     public static void main(String args[]){  
3         //System.out.println("Hola");  
4         System.out.println("Adios");  
5         System.out.println("FIN DE PROGRAMA");  
6     }  
7 }
```

MI PRIMER PROYECTO CON ECLIPSE

COMPILAR Y EJECUTAR UN PROGRAMA EN JAVA.

2. Crea el siguiente proyecto JAVA con ECLIPSE y ejecútalo para ver si compila.

```
1 public class ClaseInteger1{
2     public static void main(String args[]){
3
4         //Creación de un objeto Integer usando el segundo constructor
5         Integer num1=new Integer("125");
6
7         //Creación de un objeto Integer usando el primer constructor
8         Integer num2=new Integer(20);
9
10        //Obtención del entero que almacena cada objeto Integer.
11        //Si no se hace esto, las líneas siguientes causarían error
12        //de compilación
13        int n1=num1.intValue();
14        int n2=num2.intValue();
15        System.out.println("Suma de "+n1+" y "+n2+" vale "+(n1+n2));
16        if(n1+n2>130)
17            n1++;
18        else
19            n1--;
20        System.out.println(n1);
21    }
22 }
```

MI PRIMER PROYECTO CON ECLIPSE

COMPILAR Y EJECUTAR UN PROGRAMA EN JAVA.

3. Crea el siguiente proyecto JAVA con ECLIPSE y ejecútalo para ver si compila

```
1 public class ComentarioVariasLineas{
2     public static void main(String args[]){
3         /*System.out.println("Hola");
4         System.out.println("Adios");
5         System.out.println("Cucu");*/
6         for(int i=0;i<6; /* ahora viene el paso */ i++)
7             System.out.print(i+" ");
8         System.out.println("FIN DE PROGRAMA");
9     }
10 }
```