**Colegio Universitario de Cartago**

**Tecnología de Información**

**Programación I**

**Prof. Yorleny Hernández Brenes**

**Practica #1**

**Realice los siguientes ejercicios en el lenguaje JAVA (Consola)**

**Nota: Una vez desarrollados cada uno de los ejercicios ingréselos en un menù.**

1. Se pide un programa que permita ingresar el sexo y el salario de los empleados de una empresa. Se debe obtener:

                 . La suma de los salarios

                 . Cantidad de empleados masculinos y femeninos

1. Pide un día de la semana e indique si el dìa es laboral o no..
2. Realice un programa que reciba del teclado 10 nùmeros (positivos,

negativos o 0) e indique al final cuantos nùmeros mayores que 0 fueron introducidos

1. Calcule las tablas de multiplicar del 1 al 10. Debe mostrar todas.
2. Se pide ingresar 20 números para luego determinar:

             . Cantidad de positivos y negativos

             . Suma de pares y de impares.

Los siguientes problemas deberán de ser resueltos en el lenguaje de Java (programado en el computador)

1. Realice un programa que permita visualizar en pantalla una figura similar a la siguiente
   1. \*
   2. \*\*
   3. \*\*\*
   4. \*\*\*\*
   5. \*\*\*\*\*
   6. \*\*\*\*\*\*
   7. \*\*\*\*\*\*\*

Siendo variable el número de líneas que se pueden introducir