******UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA**

TINGO MARÍA

**FACULTAD DE INGENIERIA EN INFORMATICA Y SISTEMAS**

**Alumno : Fecha: 20/06/2017  
Curso : Introducción a la Ingeniería en Informática y Sistemas   
Docente: Ing. CIP Gardyn Olivera Ruiz Nota:   
1er. Examen Parcial. Fila A**

1. Mencione 01 ejemplo de isomorfismo. (1pto).
2. Se define como el conjunto de conocimientos científicos y técnicos que hacen posible el procesamiento automático de los datos, mediante el uso de computadores, para producir información útil y significativa para el usuario. (1pto)
   1. Sistemas Operativos
   2. Informática
   3. Software
   4. Datos
   5. N.A.
3. Que son los datos y mencione los tipos de datos (2pto).
4. Es la función del sistema que tiende a comprar la salida con un criterio o un estándar previamente establecido. Es un subsistema planeado para sentir la salida (registrando su intensidad o calidad) y consecuentemente, compararla con un estándar o criterio preestablecido, manteniéndola controlada dentro de aquel estándar o criterio: (1pto)
   1. Recursividad
   2. Caja Negra
   3. Retroalimentación
   4. T.A.
   5. N.A.
5. Se utiliza para representar a los sistemas cuando no sabemos qué elementos o cosas componen al sistema o proceso, pero sabemos que determinadas entradas corresponden determinadas salidas y con ello poder incluir, presumiendo que a determinados estímulos las variables funcionaran a cierto sentido. (1pto)
   1. Caja Negra
   2. Retroalimentación
   3. A y B
   4. Recursividad
   5. N.A.
6. Resolver: ¿El número 110101 en sistema binario a que numero equivale en sistema de decimal? (2pto)
7. Mencione 08 Sistemas Operativos. (2ptos).
8. Resolver: 2 Terabytes a cuanto equivale en Gigabytes y Megabytes. (2pto)
9. Es la mínima unidad de información que viaja y se almacena en un computador. Cada impulso eléctrico representa (1 ó 0). (1pto)
   1. Megabytes
   2. Gigabytes
   3. TeraBytes
   4. KiloBytes
   5. N.A.
10. Menciona 02 periféricos de entrada, 02 periféricos de entrada/Salida, 02 periféricos de salida de un computador. (3ptos)
11. Mencione 02 Sistemas Operativos con Licencia y 02 Sistemas operativos Open Source (2ptos).
12. Definir que es un Sistema. (2ptos)