

Tarea

Luna Olivares Mario Andrés
Numero de Cuenta 411012353
Profesora: Elizabeth Fonseca
Grupo: 1129
Fecha: 2010-08-30

Cuestionario.

- 1.- ¿Dónde cuando y con quien se dice que comenzó la historia del Software?
- 2.- ¿Qué es un sistema operativo, lenguaje y un traductor?
- 3.- ¿Diferencia entre Software a la medida y de propósito general?
- 4.- ¿Enumera los lenguajes desde que existieron?
- 5.- ¿Cuál es el beneficio del País con saber trabajar el Software?

R1: Con lady Lovelace siendo una matemática la cual hizo un plan para que la maquina que invento Charles Babbage en 1841 calculara los números de Bernoulli, siendo una tragedia ya que la maquina no se completo por lo cual no pudo ser usado.

R2: Sistema operativo.- Es el conjunto de programas informáticos en los que permite la administración eficaz de los recursos de una computadora.

Lenguaje de Programación: Es aquel programa en el cual se pueden diseñar otro tipo de programa a base de un lenguaje que llamaremos comandos y que se dividen en dos **Imperativos** (Procedimientos y orientado a objetos.)
Declarativos (Son funcionales aritméticamente hablando y Lógicos.)

Traductor: Son aquellos los que se encargan de leer un lenguaje de programación y de brindarle la forma final en la cual se representan esa formas, orden y comandos que presentan en el lenguaje de programación.

R3: El software de propósito general es aquel que esta hecho para el uso compartido de las personas y que no cumplen con una función en especifico ni para cierto de tipo de personas o en su defecto empresas.

El software de medida es aquel se encarga de cumplir ciertos requerimientos de personas o empresas para cumplir ciertas tareas asignadas y es de un alto costo ya que esta hecho a la medida de lo que pide el fabricante.

R4:

- 1 Fortran 1
- 2 Flow Matt

3 Fortran 2
4 Algol 58
5 Comtran
6 Lisp
7 Algol 60
8 Snobol
9 Fortran 4
10 Basic
11 CPL
12 Simula I
13 PI/I
14 Algol-W
15 Simula 67
16 Algol 68
17 PL
18 B
19 Pascal
20 Prolog
21 C
22 Scheme
23 Modula 2
24 Fortran 77
25 Smalltalk 80
26 Common Lisp
27 Ada
28 C++
29 Ansi C
30 Fortran 90
31 QuickBasic
32 VisualBasic

R5: El beneficio para el país es que podríamos cambiar la infraestructura como en el caso de otros países nos veríamos beneficiados ya que en materia de computación y programación no necesitaríamos que nos vinieran a enseñar como mejorar nuestra economía si podemos empezar a crear software de precisión de datos estadísticos como lo bien lo menciono la única manera de que este país salga adelante es que tome las riendas y comience a programar su futuro en computadora.