

TAREA 3: Cuestionario de examen 3Rº Tema

1. ¿Donde, cuando y con quien se dice que comenzo la historia del software?

En 1957 el matemático usano uso la palabra software para designar la parte blanda de la computadora.

lady Lovelace aportó el software para la máquina analítica de Charles Babbage

• 2. ¿Que es un sistema operativo, un lenguaje y un traductor?

Sistema Operativo:

Es el conjunto de programas informáticos que permite la administración eficaz de los recursos de una computadora

Lenguaje:

Lenguaje artificial que puede ser usado para controlar el comportamiento de una Maquina

Traductor:

es un software que toma como entrada un programa escrito en un código llamado fuente y genera como salida otro programa en un código llamado objeto.

• 3. Diferencia entre software a la medida y de proposito general.

software a la medida :

son para un usuario en especial son planeados para satisfacer las necesidades del usuario, es decir , el usuario lo puede personalizar

pre planeado:

son software para todo usuario, son de implementación inmediata y son mas baratos

• 4. ¿Enumera los lenguajes desde que existieron?

1. FORTARAN I 1957
2. ALGOL 1958
3. FLOW---MATIC 1958
4. FORTRAN II 1958
5. COMTRAN 1959
6. LISP 1959
7. ALGOL 60 1960
8. COBOL 1961
9. FORTRAN IV 1962
10. SNOBOL 1963
11. BASIC 1963
12. CPL 1964
13. SIMULA I 1964
14. PL/I 1965
15. ALGOL W 1967
16. SIMULA 67 1967
17. ALGOL 68 1968
18. BCPL 1969
19. B 1970
20. Pascal 1972
21. C 1972
22. Prolog 1972
23. Scheme 1975
24. Modula-2 1977
25. FORTRAN 77 1977
26. Smalltalk 80 1980
27. Ada 1984
28. COMMON

TAREA 3: Cuestionario de examen 3Rº Tema

LISP 1984

29. C++ 1985

30. To Basic and Pascal 1986

31. ANSI C 1988

32. FORTRAN90 1990

33. Quick BASIC 1990

34. Visual BASIC 1992

35. Java 1995

• **4.. Cual es el beneficio del Pais con saber trabajar el software?**

México podría ser exportador de programas, aparte de crear sus propios programas para el desarrollo de los distintos ámbitos sociales, de salud, de construcción, etc.,

Dejaríamos de depender de los proveedores actuales y dejando de pagarles por algo que nosotros podemos hacer nuestra economía crecería.