

1. ¿Donde, cuando y con quien se dice que comenzó la historia del software? : En Inglaterra, en 1841, con Lady Lovelace.

2. ¿Que es un sistema operativo, un lenguaje y un traductor? : **Sistema Operativo:** El conjunto de programas informáticos que permite la administración eficaz de los recursos de una computadora. **Los lenguajes de programación:** pueden clasificarse según el paradigma que usan en Imperativas y Declarativas: como funciones Aritméticas.

El lenguaje Ensamblador: es un tipo de lenguaje de bajo nivel utilizado para escribir programas informáticos y constituye la representación más directa del código de maquina específico para cada arquitectura de computadoras legible por un programador.

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.

Algunos ejemplos de traductores son los compiladores, los interpretes, los preprocesadores y el ensamblador .

3. Diferencia entre software a la medida y de propósito general. El software a la medida esta hecho para un cliente determinado, es personalizable y su precio es alto, el software de proposito general, son de precio inferior, se tiene cierta calidad pero no es personalizable.

propósito

4. Enumera los lenguajes desde que existieron:

I. Fortran 1	XVIII. BCPL
II. Algol 58	XIX. B
III. Flow-matic	XX. Pascal
IV. Fortran 2	XXI. Prolog
V. Lisp	XXII. C
VI. Comtran	XXIII. Scheme
VII. Algol 60	XXIV. Modula 2
VIII. Cobol	XXV. Fortran 77
IX. Fortran 4	XXVI. Smaltalk 80
X. Snobol	XXVII. Common Lisp
XI. Basic	XXVIII. ADA
XII. CPL	XXIX. C++
XIII. Simula 1	XXX. Ansi C
XIV. PL/I	XXXI. Quick Basic
XV. Algol W	XXXII. Fortran 90
XVI. Simula 67	XXXIII. Visual Basic
XVII. Algol 68	XXXIV. Java