

DIFERENCIA ENTRE DATOS E INFORMACION



**CARRETERA VILLAHERMOSA- AEROPUERTO, KM10+400,
86280 DOS MONTES, TAB.**

ALUMNA:

LILIANA GOMEZ GERONIMO

CUATRIMESTRE:

IER CUATRIMESTRE

MATERIA:

COMPUTACION

ACTIVIDAD:

**ELABORA UN MAPA CONCEPTUAL ACERCA DE LA
DIFERENCIA ENTRE DATOS E INFORMACION Y
CARACTERISTICAS DE LA PRIMERA GENERACION.**

POBLADO AQUILES SERDAN MACUSPANA TABASCO.

LICENCIATURA:

PSICOLOGIA

DIFERENCIA ENTRE DATOS E INFORMACIONE INFORMACION

¿QUE ES DATOS?

ES UNA LISTA COMPLETA DE HECHOS Y DETALLES COMO TEXTOS, OBSERVACIONES, FIGURAS, SIMBOLOS Y DESCRIPCION DE COSAS.

¿QUE ES INFORMACION?

SON LOS DATOS PROCESADOS, ORGANIZADOS Y ESTRUCTURADOS. BRINDA CONTEXTO PARA LOS DATOS. PERO, LOS DOS TERMINOS SE EMPLEAN JUNTOS. DE IGUAL FORMA PUEDE SER UNA COMPUTADORA

DATOS

PROCESAMIENTO

INFORMACION

COMUNICACIÓN	INFORMACION
+ CONSTA DE TRANSMITIR INFORMACION	+DA A CONOCER DATOS
+ES UNA NECESIDAD DEL SER HUMANO	+PROPORCIONA CONOCIMIENTO
+SE LLEVA A CABO POR LA INTERACCION ENTRE PPERSONAS.	+DEBE DE SER DE CALIDAD Y VERAZ

PRIMERA GENERACION DE LAS COMPUTADORAS Y SUS PRINCIPALES CARACTERISTICAS

PRIMERA GENERACION DE COMPUTADORAS	(1952-1958)
<p>+ EN ESTA GENERACION HABIA UN GRAN DESCONOCIMIENTO DE LA CAPACIDADES DE LAS COMPUTADORAS, PUESTO QUE SE REALIZO UN ESTUDIO EN ESTA EPOCA QUE DETERMINO QUE CON VEINTE COMPUTADORAS SE SATURARIA EL MERCADO DE LOS ESTADOS UNIDOS EN EL CAMPO DE PROCESAMIENTO DE DATOS.</p>	<p>+ <i>CARACTERISTICAS:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> + USABAN TUBOS AL VACIO PARA PROCESAR INFORMACION. +USABAN TARJETAS PERFORADAS PARA ENTRAR LOS DATOS Y LOS PROGRAMAS. + USABAN CILINDROS MAGNETICOS PARA ALMACENAS INFORMACION E INSTRUCCIONES INTERNAS. + ERAN SUMAMENTES GRANDES, UTILIZABAN GRAN CANTIDAD DE ELECTRICIDAD, GENERABAN GRAN CANTIDAD DE CALOR Y ERAN SUMAMENTES LENTAS.

¿Qué ES UN SISTEMAS OPETATIVO?

+ES UN PROGRAMA (Ó CONJUNTO DE PROGRAMAS) DE CONTROL QUE TIENEN POR OBJETO FACILITAR EL USO DEL COMPUTADOR Y CONSEGUIR QUE ESTE SE UTILIZE EFICIENTEMENTE.

¿Cuáles SON LAS CARACTERISTICAS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS?

+ES EL UNICO PROGRAMA DEL QUE NO SE PUEDE PRESCINDIR
+ GESTIONA PERIFERICOS, FICHEROS Y USUARIOS
+ OFRECE UN ENTORNO PARA EL DESARROLLO DEL TRABAJO DEL ORDENADOR.

¿Cuáles SON LOS DOS GRANDES NIVELES QUE TIENE LOS SISTEMAS OPERATIVOS MAS COMUNES?

A) NIVEL BAJO O NUCLEO DE SO
B) NIVEL ALTO, DE UTILIDADES Y HERRAMIENTAS.

¿Qué ACCIONES REALIZA EL NUCLEO DEL SISTEMA OPERATIVO?

+GESTION DEL PROCESADOR
+GESTION DE MEMORIA
+CONTROL DE LOS RECURSOS DE ALMACENAMIENTO Y DE ENTRADA/SALIDA
+CONTROL DE ERRORES Y SISTEMAS DE PROTECCION
+GESTION DE INTERFAZ CON EL USUARIO.

¿Qué ACCIONES REALIZAN LAS HERRAMIENTAS Y UTILIDADES?

+GESTION DE LOS PERIFERICOS
+MANIPULACION DE LOS SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO EN DISCO.
+EDITOR
+EMSAMPLADOR
+GESTION DE USUARIO
+HERRAMIENTA DE MODIFICACION DEL SISTEMA
+COMPILADORES E INTERPRETES DE LENGUAJE DE PROGRAMACION.
+ PROCESAMIENTO TELEMATICOS.

¿Cuáles SON LAS CARACTERISTICAS DEL SISTEMA OPERATIVO MS-DOS?

+MS-DOS (MICROSOFT DISK OPERATING SYSTEM) SISTEMA OPERATIVO LANZADO EN 1981 POR
IBM

+ CARECE DE INTEZ GRAFICO: PANTALLA NEGRA EN LA QUE ESCRIBIMOS

¿CON QUE OTRO NOMBRE FUE CONOCIDO EL SISTEMA OPERATIVO WINDOWS?

+MS-DOS

+WINDOWS

+OTROS (UNIX, LINUX, OS/2)

¿Cuáles SON LAS CARACTERISTICAS DEL SISTEMA OPERATIVO WINDOWS?

+ ALMACENAR INFORMACION NECESARIO Y DE IGUAL MANERA ARCHIVAR.

¿Cuáles SON LAS VERSIONES DE WINDOWS QUE CONOCES?

WINDOWS 10