



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**



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

**ALUMNA:**

**LILIANA GOMEZ GERONIMO**

**CUATRIMESTRE:**

**IER CUATRIMESTRE**

**MATERIA:**

**ESPAÑOL**

**ACTIVIDAD:**

**CUESTIONARIO**

**POBLADO AQUILES SERDAN MACUSPANA TABASCO.**

**LICENCIATURA:**

**PSICOLOGIA**



# COMPUTACION



Fuente: Creación propia

¿Qué ES LA INFORMATICA?

ES LA QUE SE ENCARGA DE ESTUDIAR LA ADMINISTRACION DE METODOS, TECNICAS CON EL FIN DE ALMACENAR, PROCESAR Y TRANSMITIR INFORMACION

AREAS EN LAS QUE SE UTILIZA

- \*AREA DE ARQUITECTURA Y COMPUTACION.
- \*AREA DE CIENCIA DE LA COMPUTACION
- \*AREA DE INGENIERIA TELEMATICA
- \*AREA DE LENGUAJE Y SISTEMAS INFORMATICOS

¿Qué ES UNA COMPUTADORA?

ES UNA MAQUINA CAPAZ DE REALIZAR Y CONTROLAR A GRAN VELOCIDAD CALCULOS Y PROCESOS COMPLICADOS.

## CUESTIONARIO

1\_ ¿QUE ES LA INFORMATICA?

ES UN PROCEDIMIENTO AUTOMATICO QUE SE ENCARGA DEL ESTUDIO DE LA INFORMACION

2\_ ¿DE DONDE PROVIENE LA PALABRA INFORMATICA?

PROVIENE DEL TERMINO ALEMAN INFORMATIK USADO POR KARL STEINBUCH

3\_ ¿CUALES SON LOS ASPECTOS QUE ABARCA LA INFORMATICA?

\*ARQUITECTURA DE COMPUTADORES

\*METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE

\*PROGRAMACION

\*REDES DE COMPUTADORAS

\*INTELIGENCIA ARTIFICIAL

\*ELECTRONICA.

4\_ ¿CUALES SON LAS AREAS EN DONDE PODEMOS APLICAR LA INFORMATICA?

\*COMUNICACIONES

\*CIENCIAS

\*ARTE

\*TRANSPORTE

\*MEDICINA

\*ALMACENAMIENTO Y CONSULTA DE INFORMACION

\*ENTRETENIMIENTO

\*INDUSTRIA

\*GOBIERNO NEGOCIOS

5\_ ¿Qué ES UNA COMPUTADORA?

ES UN DISPOSITIVO ELECTRONICO QUE RECIBE UN CONJUNTO DE DATOS DE ENTRADA, LOS PROCESA MEDIANTE PROGRAMAS Y GENERA RESULTADOS E INFORMACION. TIENE GRAN VELOCIDAD PARA EL ALMACENAMIENTO DE LOS DATOS Y ELEVA VELOCIDAD DE CALCULO.

ES UNA MAQUINA O APARATO ELECTRONICO QUE RECIBE DATOS, LOS ALMACENA, LOS PROCESA Y OFRECE RESULTADOS.

6\_ ¿QUE ES LA INFORMACION?

SON LOS DATOS YA PROCESADOS Y ORDENADOS DE MANERA QUE TIENE UN SIGNIFICADO PARA LA PERSONA QUE LO RECIBE

7\_ ¿CUALES SON TODOS LOS PROCESOS U OPERACIONES QUE REALIZA LA COMPUTADORA PARA TRANSFORMAR LOS DATOS DE ENTRADA EN INFORMACION DE SALIDA?

REALIZAR OPERACIONES ARITMETICA (+, -, /, -)

8\_ ¿QUE SON LOS DATOS?

SON CIFRAS O VALORES QUE POR SI SOLO NO TIENEN UN SIGNIFICADO

9\_ ¿CUAL FUE EL PRIMER DISPOSITIVO PARA CONTAR?

FUE EL ABACO EN (1600 – 190 A.C)

10\_ ¿EN QUE FECHA SE CONSIDERA LA PRIMERA GENERACION DE COMPUTADORAS Y CUALES ERAN SUS CARACTERISTICAS?

(1937-1942) POR ATANASOFF Y BERRY

11\_ ¿COMO SE CLASIFICAN LAS COMPUTADORAS SEGÚN SUS PROPOSITOS?

SE CLASIFICAN POR GENERACION.

\*PRIMERA GENERACION (1945-1945)

MAQUINAS GRANDES Y COSTOSAS, CONSTRUIDAS CON TUBOS AL VACIO.

PROGRAMADAS EN LENGUAJE DE MAQUINA

- SEGUNDA GENERACION (1955-1964)  
CONSTRUIDA CON CIRCUITOS DE TRANSISTORES, PROGRAMADA EN LENGUAJE DE ALTO NIVEL.  
MENOR TAMAÑO, PARA USO DE CIENTIFICO, MILITAR, ADMINISTRATIVO ETC.
- TERCERA GENERACION (1964-1971)

CIRCUITOS INTEGRADOS (MILES DE COMPONENTES ELECTRONICOS EN MINIATURURA). PEQUEÑAS Y RAPIDAS

\*CUARTA GENERACION (1971-1989)

CONSTRUIDA CON MICROPROCESADORES (ALTA VELOCIDAD Y VELOCES). PEQUEÑAS Y MENOS COSTOSAS SURGUEN LOS PC'S

- QUINTA GENERACION (1998)
- CONSTRUIDA CON COMPONENTES ALTAMENTE INTEGRADOS

12\_¿COMO SE CLASIFICAN LAS COMPUTADORAS SEGÚN SU USO?

- COMPUTADORAS DE PROPOSITO ESPECIAL Y GENERAL SE UTILIZAN PARA REALIZAR TAREAS ESPECIALIZADAS.
- COMPUTADORA DE PROPOSITO GENERAL SON UTILIZADAS PARA REALIZAR UNA AMPLIA VARIEDAD DE TAREAS O APLICACIONES.

13\_¿QUE ES EL HARDWARE DE LA COMPUTADORA?

ES UN DISPOSITIVO DE ENTRADA Y SALIDA EL CUAL CUENTA CON DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO SECUNDARIO.

14\_¿QUE ES EL SOFTWARE DE LA COMPUTADORA?

SON TODOS LOS PROGRAMAS CON LOS QUE CUENTA LA COMPUTADORA EL CUAL LE INDICA QUE ES LO QUE DEBE DE REALIZAR-