



**Mi Universidad**

**Ensayo**

*Nombre del Alumno: Brenda Hibana Jiménez Torreblanca*

*Nombre del tema: eventos históricos de la invención de la computadora*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: computación*

*Nombre del profesor: Icel Bernardo Lepe Arriaga*

*Nombre de la Licenciatura: enfermería*

*Cuatrimestre: I*

# Computacion

Mencionar los eventos históricos más importantes que llevaron la invención de la computadora

ABACO

CONSTA DE CUENTAS ENSARTADAS EN VARILLAS QUE A SU VEZ ESTAN MONTADAS EN UN MARCO RECTANGULAR AL DESPLAZARLAS SUS POSICIONES REPRESENTAN VALORES ALMACENADOS Y ES MEDIANTE DICHAS POSICIONES QUE ESTE ALMACENA DATOS A ESTE DISPOSITIVO NO SE LE PUEDE LLAMAR COMPUTADORA POR CARESER DEL ELEMENTO FUNDAMENTAL LLAMADO PROGRAMA.

PASCALINA

CON ESTAS MAQUINAS LOS DATOS SE REPRESENTABAN MEDIANTE POSICIONES DE LOS ENGRANAJES Y LOS DATOS SE INTRODUCIAN MANUAL MENTE ESTABLESIENDO DICHAS POSICIONES FINALES DE LAS RUEDAS, DE MANERA SIMILAR A COMO LEEMOS LOS NUMEROS DEL KILOMETRAJE DE UN AUTOMOVIL .

ANALITICA

FUE LA PRIMER MAQUINA CREADA, POR CHARLES BABBAGE, CREO UN TELAR QUE PODIA REPRODUCIR AUTOMATICAMENTE PATRONES DE TEJIDO LEYENDO LA INFORMACION CODIFICADA EN PATRONES DE AGUJEROS PERFORADOS EN TARJETAS DE PAPEL RIGIDO ESTA MAQUINA NO ESTA CONSIDERADA COMO COMPUTADORA ELECTRONICA DEBIDO A QUE NO ERA DE PROPOSITO GENERAL Y SUS DISPOSITIVOS ESTABAN BASADAS EN ELECTROMECAVICOS LLAMADOS RELEVADORES.

MARK

ESTE ARTEFACTO ERA DE 51 PIES DE LARGO, 8 PIES DE ALTURA Y 2 PIE DE ESPESOR CONTABA CON 750,000 PARTES Y 500 MILLAS DE CABLE Y SU PESO ERA DE 5 TONELADAS ERA MUY RUIDOSA PERO CAPAZ DE REALIZAR TRES CALCULACIONES POR SEGUNDOS ESTE COMPUTADOR ACEPTABA TARJETAS PERFORADAS LAS CUALES ERAN LUEGO PROCESADAS Y ALMACENADAS ESTA INFORMACION, LOS RESULTADOS ERAN IMPRESOS FUE GIANTS EN LA TECNOLOGIA DE LAS COMPUTADORAS.

ENIAC

ESTE APARATO TRABAJABA CON EL SISTEMA DECIMAL Y TENIA TODAS LAS CARACTERISTICAS DE LAS COMPUTADORAS DE HOY DIA, SUS DIMENSIONES ERAN INMENSAS OCUPABA UN ESPACIO DE 30X50PIES UN PESO DE 30 TONELADAS Y UN CONSUMO DE 160 KILOVATIOS DE POTENCIAS CONDUCA ELECTRICIDAD ATRAVES DE 8000 TUBOS DE VACIO GENERANDO UN CALOR INMENSO CONTABA CON UN AIRE ACONDICIONADO PARA MANTENERLA FRIA LA PRIMERA VEZ QUE SE PRENDIO MENCIO LA LUZ DE TODO FILADELFA.

EDVAC

FUE DISENADA UN NUEVO EQUIPO ESTA COMPUTADORA ALMACENABA SUS PROGRAMAS EXTERNAMENTE YA FUERA EN TARJETAS CONECTADAS, CINTAS PARODADAS Y TARJETAS.