



Inge. José Donait Gómez López

Ada Luceli Ruiz Gordillo

Computación 1

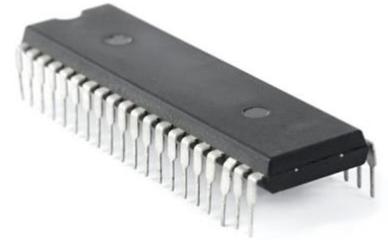
Memoria RAM y memoria ROM

Grado: 1°

Grupo: B

¿Qué es la memoria ROM?

es un tipo de memoria no volátil que almacena información de forma permanente en un chip, y que se utiliza en dispositivos electrónicos como ordenadores, smartphones, tablets o smart TVs.



TIPOS DE MEMORIA ROM:

ROM

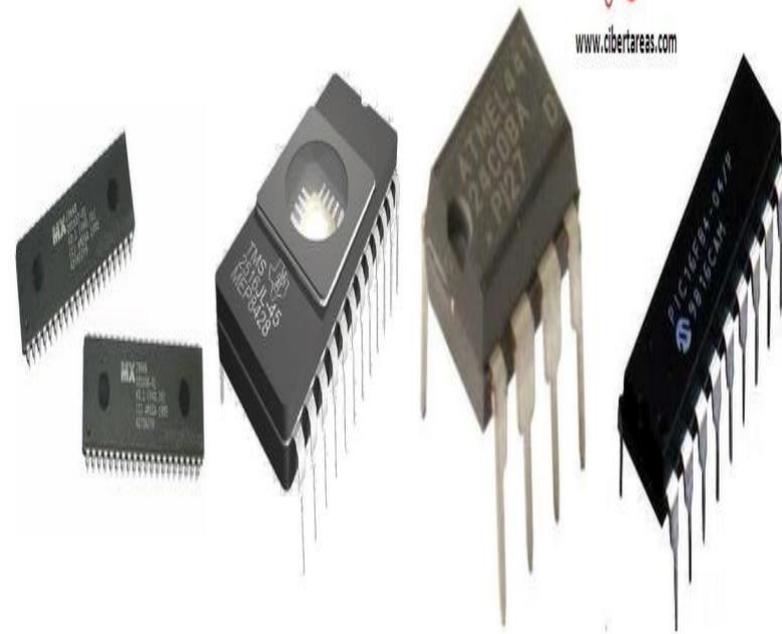
PROM

EPROM



EEPROM

www.cibertareas.com

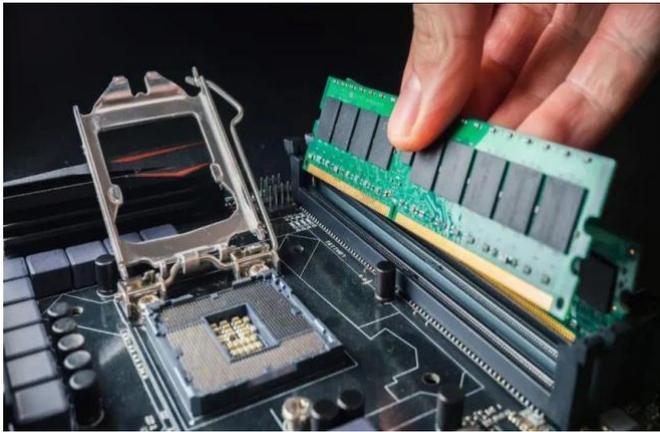
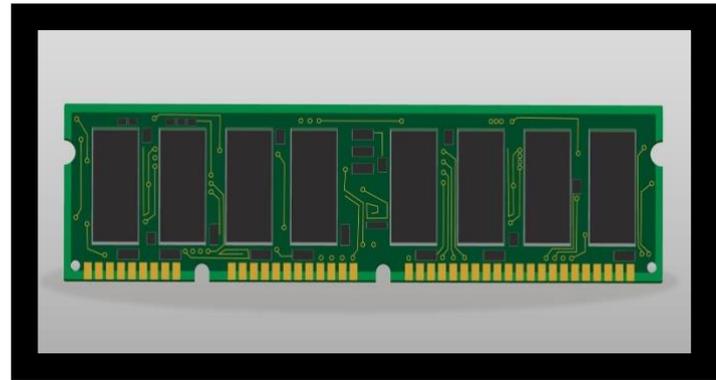


Tipos de memoria ROM

- Mask ROM: Una ROM que está enmascarada o cubiertas por pacas opacas llamadas fotomáscaras
- PROM: Memoria programable de solo lectura
 - EEPROM: Memoria de sólo lectura programable y borrrable electrónicamente.
- EPROM: Memoria de sólo lectura programable y borrrable .

¿Que es la memoria RAM?

memoria a corto plazo de un dispositivo que almacena temporalmente los datos de las aplicaciones y tareas que se están ejecutando.



Función de la memoria RAM

Le permite que su computadora desempeñe la mayoría de las tareas diarias como cargar aplicaciones, navegar en Internet, editar una hoja de cálculo o probar el juego más reciente.

Tipos de memoria RAM

Existen dos tipos de RAM: DIMM y SO-DIMM.

Las tipo DIMM son las más comunes en computadores de escritorio, son de forma rectangular con perforaciones a los lados, con módulos de memoria lineales tipo dual.

DDR



DDR2



DDR3



DDR4



DDR5

