



Nombre de alumno:

Teresa Méndez Pérez

Nombre del profesor:

Andrés Alejandro Reyes Molina

Nombre del trabajo:

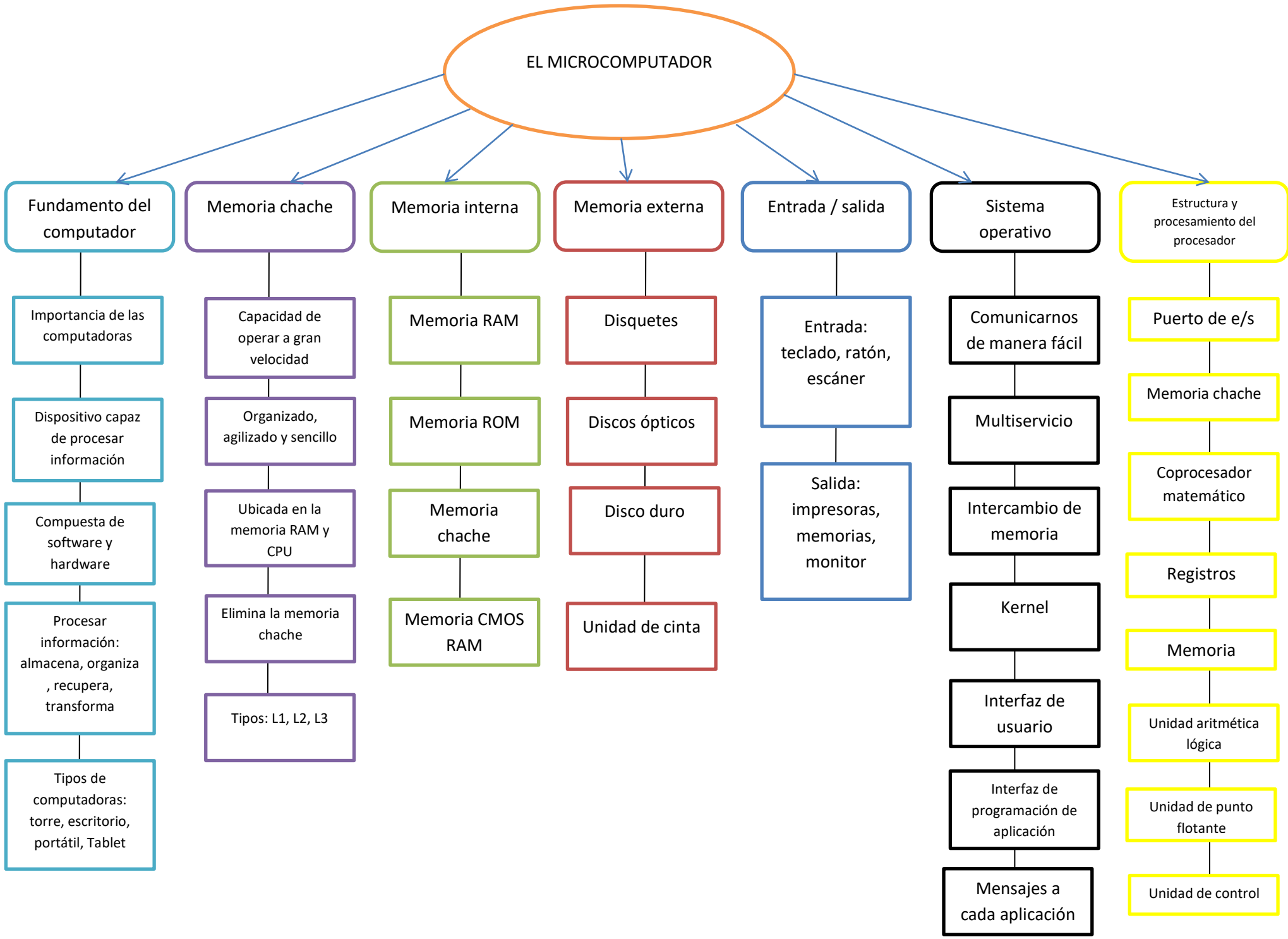
Súper nota

Materia:

Microcomputadoras

Grado: 7 cuatrimestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de noviembre de 2021.



EL MICROCOMPUTADOR

Fundamento del computador

Importancia de las computadoras

Dispositivo capaz de procesar información

Compuesta de software y hardware

Procesar información: almacena, organiza, recupera, transforma

Tipos de computadoras: torre, escritorio, portátil, Tablet

Memoria cache

Capacidad de operar a gran velocidad

Organizado, agilizado y sencillo

Ubicada en la memoria RAM y CPU

Elimina la memoria cache

Tipos: L1, L2, L3

Memoria interna

Memoria RAM

Memoria ROM

Memoria cache

Memoria CMOS RAM

Memoria externa

Disquetes

Discos ópticos

Disco duro

Unidad de cinta

Entrada / salida

Entrada: teclado, ratón, escáner

Salida: impresoras, memorias, monitor

Sistema operativo

Comunicarnos de manera fácil

Multiservicio

Intercambio de memoria

Kernel

Interfaz de usuario

Interfaz de programación de aplicación

Mensajes a cada aplicación

Estructura y procesamiento del procesador

Puerto de e/s

Memoria cache

Coprocador matemático

Registros

Memoria

Unidad aritmética lógica

Unidad de punto flotante

Unidad de control