

Temario Unidad 3 Arquitectura de Computadoras.

Selección de componentes para ensamble de equipo de cómputo.

3.1 Chip Set.

3.1.1 Unidad Central de Procesamiento (CPU).

3.1.2 Controlador del Bus.

3.1.3 Puertas de Entrada Salida E/S.

3.1.4 Controlador de Interrupciones.

3.1.5 Controlador de Acceso Directo a Memoria (DMA).

3.1.6 Circuitos de temporización.

3.1.7 Circuitos de Control.

3.1.8 Controladores de video.

3.2 Aplicaciones.

3.2.1 Entrada/Salida.

3.2.2 Almacenamiento.

3.2.3 Fuentes de Alimentación.

3.3 Ambientes de Servicio.

3.3.1 Negocios.

3.3.2 Industria.

3.3.3 Comercio Electrónico.