

Temario Unidad 4 Arquitectura de Computadoras.

Procesamiento Paralelo.

4.1 Aspectos Básicos de la computación paralela.

4.2 Tipos de computación paralela.

4.2.1 Clasificación.

4.2.2 Arquitectura de computadores secuenciales.

4.2.3 Organización de direcciones de memoria.

4.3 Sistemas de memoria (compartida).

Multiprocesadores.

4.3.1 Redes de interconexión dinámica (indirecta).

Medio compartido.

Conmutadas.

4.4 Sistemas de memoria distribuida.

Multicomputadores.

4.4.1 Redes de interconexión estáticas.

4.5 Casos para estudio.