Segundo Parcial Organización de las Computadoras - 08/11/2019 Ejercicio 1: (25 puntos) Explique el funcionamiento y organización de la memoria caché. Detalle cómo se realizan las operaciones de lectura y escritura. Ejercicio 2: (25 puntos) Explique el funcionamiento del controlador de video en modo gráfico sin aceleración.

Ejercicio 3: (25 puntos) Explique el funcionamiento del acceso directo a memoria (DMA).

Ejercicio 4: (25 puntos) Explique el funcionamiento del teclado.