1. ***LRU es el algoritmo de sustitución mediante el cual se elimina de la vía seleccionada la línea que menos se haya utilizado recientemente.***

Verdadero.

Se elimina para alojar la nueva línea requerida por la CPU. (Angulo, 121).

1. ***SAL AX, 1 rota los bits de AX una vez hacia la izquierda.***

Falso.

Desplazamiento aritmético de AX a izquierda. (Angulo, 329).

1. ***La instrucción NEG realiza el complemento a dos del operando.***

Verdadero. (Angulo, página 326).

1. ***En un descriptor de segmento el campo base contiene la dirección donde comienza el segmento cuando el segmento está ausente de la memoria principal.***

Falso.

El Campo base contiene la dirección lineal donde comienza el segmento, independientemente si P=1 (el segmento se halla presente en la Memoria Principal) o P = 0 (ausente en Memoria Principal). (Angulo, 184).

1. ***Los registros de segmento no son registros de uso del programador de aplicaciones.***

Falso.

Sí, lo son. Corresponden junto a los Registros de Propósito General; los registros EIP; y los Registros de Estado, a los registros que son para uso del Programador de Aplicaciones. (Angulo, página 158).

1. ***La Unidad de Segmentación siempre se haya activa en el Pentium.***

Verdadero.

Siempre se halla activa. (Angulo, página 195).

1. ***Existe la excepción por código de operación válido.***

Verdadero. (Angulo, página 271)

1. ***La Unidad de Paginación traduce dirección lineal a dirección física.***

Verdadero. (Angulo, página 195).