1. ***Las interrupciones NMI se atiende solo si están habilitadas por un flag del registro de estado (IF).***

Falso.

IF corresponde a interrupciones mascarables. NMI es una interrupción no mascarable (no puede ser ignorada). (Angulo, páginas 163 y 266).

1. ***El bit de granularidad indica que el segmento está paginado.***

Verdadero.

G = 0, segmento en bytes; G = 1 segmento en páginas de 4 KB. (Angulo, página 185).

1. ***El modo de memoria plano permite la inhabilitación de la paginación quedando esta unidad de la MMU desactivada****.*

Falso.

El modo Plano simula la inahbilitación de la segmentación. (Angulo, página 191).

1. ***INC AX decrementa la información del registro AX en una unidad.***

Falso.

Incrementa el operando. (Angulo, página 326).

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 presente 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. ***El bit de granularidad indica que la página está segmentada.***

Falso.

Indica si el segmento está paginado. (Angulo, página 185).

1. ***Los registros de segmento son registros de uso del programador de aplicaciones.***

Verdadero. (Angulo, página 158)

1. ***Un error de overflow provoca un una excepción tipo aborto ya que no se sabe la localización exacta de la instrucción que la generó.***

Falso.

Un desbordamiento es una excepción de tipo trampa y sí se puede determinar la localización exacta de la instrucción que provocó la excepción. (Angulo, página 270).

*Nota: en el libro dice que un desbordamiento es una interrupción de tipo trampa, pero las interrupciones son externas o internas, las excepciones son de tipo falta, trampa o aborto. Por lo que debe ser un error en el libro y un desbordamiento es una excepción de tipo trampa.*

1. ***Existe la excepción por código de operación no válido.***

Verdadero. (Angulo, página 271)

1. ***En una interrupción vectorizada, el vector determina el nivel de jerarquía de atención de interrupción.***

Falso.

El vector determina el tipo de interrupción o excepción. (Angulo, página 269).

Interrupción Vectorizada: técnica que evita tener que ejecutar una rutina de servicio general en primer lugar. (Stallings, página 191).