

## Fundamentos de Hardware

### Práctica 11

1. Avisos de la BIOS. Anotar el fabricante y modelo del BIOS del PC.
2. Buscar en Internet las características técnicas de la BIOS. Anotar en la siguiente tabla el comportamiento de la BIOS con las acciones que se enumeran.

ACCIÓN	SECUENCIA PITIDOS	MENSAJE PANTALLA
Arrancar normalmente		
Quitar la RAM y arrancar		
Quitar la tarjeta gráfica y arrancar		
Quitar la pila de la CMOS y arrancar		
Arrancar sin teclado		
Desconectar el Disco Duro de sistema y arrancar		
Desconectar la alimentación del procesador y arrancar		

3. Buscar en Internet las características de una BIOS AMI, escribir el código, y cumplimentar la siguiente tabla con los diferentes sonidos de error que emite.

CÓDIGO PITIDOS (BIOS AMI)	COMPONENTE QUE FALLA	SOLUCIÓN PROPUESTA
1 pitido largo		
1 pitido largo y 8 cortos		
1 pitido largo y 3 cortos		
10 pitidos cortos		
5 pitidos cortos		
8 pitidos cortos		

4. UEFI y BIOS. Funcionamiento, diferencias, ventajas y desventajas de una y otra.