Prof: Lic. Walter Carnero Prof. Carlos Acuña Prof. Eber Bareiro

## TRABAJO PRÁCTICO Nº 6

## INTERPRETACIÓN DEL MANUAL DE LA MOTHERBOARD

Realizar una primera lectura del manual sabiendo que la organización de los contenidos del mismo es similar en todas las marcas de motherboards. Luego mediante un análisis más detallado responder:

- 1. Marca y modelo de la motherboard.
- 2. Indicar los lenguajes impresos en el manual.
- 3. Detallar el contenido de la caja que contiene a la motherboard.
- 4. Nombrar los componentes onboard que posee la motherboard, nombrar y graficar los conectores de la interfaz.
- 5. Indicar las dimensiones de la motherboard.
- 6. Ranuras de expansión, indicar cantidad y tipo.
- 7. Cantidad, versión y ubicación de puertos USB.
- 8. Memoria RAM. Indicar tipo, capacidad de expansión y frecuencias que soporta.
- 9. Indicar marca y modelo de los chipsets.
- 10. Nombrar los microprocesadores que soporta la motherboard, además del tipo de zócalo que posee.
- 11. Indicar marca, modelo y versión de la BIOS.
- 12. Graficar el pinado del conector frontal.
- 13. Determinar e indicar el nombre de los pines para jumpear: Frecuencia del bus de sistema (si los posee), borrado del setup y conexión de audio frontal.
- 14. Indicar URL del fabricante.
- 15. Determinar los sistemas operativos compatibles con los drivers que vienen incluidos en la caja.