

TRABAJO PRÁCTICO Nº 15

MONITORES

1. Realice la observación de un monitor y tome nota de la marca, el modelo y el tamaño de la pantalla.
2. Examine la etiqueta técnica del monitor y tome nota de: tensión de alimentación, norma de video, máxima resolución que soporta.
3. Indique las diferencias entre un monitor LCD, LED y OLED.
4. Indique las resoluciones máximas soportadas en los monitores en base al tamaño de la pantalla.
5. Conecte el monitor a una PC y tome nota de la máxima resolución que puede entregar la placa de video.
6. Indique marca y modelo de la placa de video además de la VRAM que posee.
7. Realice la búsqueda en Internet de las últimas placas de video GeForce y ATI, indique que procesadores poseen, caracterice cada una e indique el valor comercial.
8. ¿Qué es la tecnología SLI de GeForce, para qué se utiliza?
9. ¿Cuál es la diferencia de conexión entre los conectores DVI, HDMI y DB15?
10. ¿Qué significa en un monitor WIDESCREEN, cuál es la diferencia con el formato convencional?