Universidad Nacional de General Sarmiento

ANEXO CONVOCATORIA 86/2016

RENGLONES

Renglón	Especificación técnica
1	Características generales: Arquitectura X86 con soporte USB (Universal Serial Bus). Setup residente en ROM con password de booteo y setup. Control de booteo residente en ROM, con posibilidad de booteo desde DVD-ROM, CD-ROM, dispositivo USB. Capacidad de booteo remoto a través de la conexión LAN. Reloj en tiempo real con batería y alarma audible. Deberán indicarse otros controles adicionales que posea. Unidad de procesamiento Intel “Core I5” de 4 núcleos o rendimiento superior. AMD “FX8300” o rendimiento superior. Debe soportar instrucciones SSE2 o superior. Memoria Tipo: DDR3-1333 o superior. 16 GB mínimo ampliable a 32 GB. Disco duro Tipo: EIDE Ultra ATA/100, Serial ATA 3.0Gb/s o superior Velocidad de rotación: 7200 RPM como mínimo. Capacidad mínima: 1024 GB Almacenamiento extraíble Sin medios ópticos Lector de memoria, mínimamente para tipos SD, SDHC, MS y MS-PRO. Del tipo: INTERNO, a ser ubicado en una bahía de 3½”. Video Controladora de vídeo SVGA con acceso a 1GB RAM como mínimo, PCI-E o superior. No se aceptará placa onboard ni tecnologías que utilicen memoria RAM de la PC. Audio Plaqueta de Sonido (o chipset integrado). Red La interface de red deberá ser Onboard, y NO ser marca NVIDIA. (Excluyente) Bite rate: 10/100/1000 Mbps (autosensing).

	Compatibilidad PCI 2.1 (32-bits) o superior. Estándar: IEEE 802.3i 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseTX.
2	Características generales · Tamaño de la pantalla visible: 23" en diagonal · Relación de aspecto normal (16:9) · Interfaz de conexión a monitor: DVI-I · Frecuencia de Barrido Horizontal: 30-81 KHz · Resolución Máxima Nativa: 1920x1080 puntos · Tiempo de Respuesta: no mayor a 5 ms · Brillo: no inferior a 300 cd/m2. · Relación de Contraste: no menor de 500:1 · Angulo de visión: no menor a 170° Horizontal / 160° Vertical. · Se proveerán los cables correspondientes para la alimentación eléctrica y la interconexión con la unidad central de proceso. · Deberá cumplir con la norma "ISO 13406-2 - Clase I" (es decir cero (0) pixeles fallados de cualquier tipo). Garantía Se requiere Garantía Mínima de 24 meses a cumplir en las instalaciones de la Universidad Nacional de General Sarmiento. Nota Se adjuntarán folletos técnicos de los equipos ofrecidos y en todos los casos se deberán consignar marca y modelo de los mismos. No se admitirá especificar simplemente “según pliego” como identificación del equipamiento ofrecido. No se aceptará equipamiento cuyas características, marca y/o modelo no se correspondan exactamente con la oferta. Se deberá completar el cuadro que se adjunta para
3	Brillo / Lumens: 2.600 Ansi lúmenes o superior Resolución: SVGA 800x600 Pixeles o superior Control remoto Selección de fuente, encendido, aspecto, modo de color, volumen, e-zoom, A/V mute, congelar, menú, página arriba y abajo, ayuda, auto.

	Método de proyección Proyección frontal, posterior, inversa y del techo Requerimientos eléctricos Voltaje: 100 V - 240 V CA Frecuencia: 50-60 Hz Entrada USB 2.0 para pendrive Maletín de transporte Apto para alojar el equipo, el alimentador, cables y todo otro tipo de dispositivo requerido para la operación. Garantía Se requiere Garantía Mínima de 24 meses para el equipo y 3 meses para la lámpara a cumplir en las instalaciones de la Universidad Nacional de General Sarmiento. Nota: Se adjuntarán folletos técnicos de los equipos ofrecidos y en todos los casos se deberán consignar marca y modelo de los mismos. No se admitirá especificar simplemente “según pliego” como identificación del equipamiento ofrecido. No se aceptará equipamiento cuyas características, marca y/o modelo no se correspondan exactamente con la oferta. 4. Productos referencia del mercado: Epson Powerlite X17