

PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA COMPRA MASIVA DE COMPUTADORAS

Característica	Requerimiento Mínimo
1. Procesador:	
1.1. Arquitectura:	Intel Core I5 o superior
1.2. Velocidad/Memoria Cache	3.2 GHz o superior 64bits/6MB
2. Memoria RAM:	
2.1. Cantidad	4 GB de Memoria RAM DDR3 SDRAM
2.2. Expandible	16GB o superior
3. Medios de almacenamiento:	
3.1 Disco Duro Interno	
3.1.1. Tamaño	250 Gigabytes / 8MegaBytes de Memoria Cache / 3.0 Gigabits XSegundo o superior
3.1.2. Interface	SATA
3.1.3. Crecimiento Interno	2 Discos SATA
3.2. CD/DVD	
3.2.1. Cantidad	1
3.2.2. Tipo	DVD+/-RW
3.2.3. Interface/Velocidad	SATA/8X o superior
4. Dispositivos de entrada y Salida	
4.1. Puertos	6 Puertos USB (Al menos 2 (dos) puertos USB 3.0) 1 Puerto paralelo 1 RJ-45.
4.2. Tarjeta de RED	10/100/1000
4.3. Teclado	USB
4.4. Mouse	Óptico de 3 botones / USB
4.5. Monitor	Pantalla plana de 17" LCD, de la misma marca del CPU Resolución: 1024 x 768 / 2048 x 1536 / 16 millones de Colores
6. Slots de Expansión	
6.1. Cantidad	2
6.2. Soporte	Tarjetas de red / Video / otras
7. Controladora de video	
7.1. Memoria	512 MB DDR5 SDRAM
7.2 Conector	VGA standard ó DVI
8. Energía	
8.1 Voltaje de operación	120 voltios / 60 Hz
9. Garantía	
9.1. Tipo de Garantía	3 Años – en Partes y servicios, en el lugar de la instalación
10. Diseño	
10.1. Tipo de Chasis	De Escritorio de tamaño reducido
11. Software	
11.1. Sistema Operativo	Microsoft Windows 7 Professional, español 64bits
11.2. Aplicación ofimática	Microsoft Office 2010 Standard 64 bits en español (Word, PowerPoint ,Excel, Ms Outlook) (Modalidad de OPEN License Para Gobierno)
12. UPS: Sistema de Energía Ininterrumpida	
12.1 Entrada	100/120 V
12.2 Tipo	UPS
12.3 Potencia	500 VA
12.4 Tiempo de autonomía	a media carga 12.4 minutos
12.5 Peso	Menos de 6.32Kg.
12.6 Garantía	1 año