



PROVINCIA DE BUENOS AIRES  
PROCURACIÓN GENERAL DE LA  
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

**PC para Puesto de trabajo**

1. **Procesador:** Opción entre:
  - a. **Intel® Core i3-3220** doble núcleo de 3.3 Ghz (ó superior) socket 1155, **cache** de 3 MB, con ventilación forzada sobre el mismo y tecnología **INTEL64**.
  - b. **AMD® A6-5400B** doble núcleo de 3.6 Ghz (ó superior) socket FM2, **cache** de 1 MB, con ventilación forzada sobre el mismo y tecnología **AMD64**.
2. **Motherboard:** con chipset de la misma marca que el fabricante del procesador, con al menos 3 slots de expansión (2 slot **PCI-E 1x** y 1 slot **PCI-E 16x**), soporte para memoria DDR3 1066 MHZ. ampliable a 16GB con 2 o más zócalos de memoria, soporte para 4 o más dispositivos **SATA**, con al menos 6 puertos **USB 2.0**, 1 puerto **serie RS-232**, 1 conector **PS/2 Mouse**, 1 conector **PS/2 teclado**, 1 conector **RJ45**. Deberá soportar administración mediante norma **Intel Wired for Management** o **DASH 1.1** o superior e incluir un módulo de seguridad **TPM 1.2** integrado.
3. **Memoria:** 4 GB. DDR3 1066 Mhz o superior.
4. **Gabinete:** tipo **mini torre** con al menos **1 bahía 5 ¼** y al menos 2 **bahías de 3 ½**, con 2 puertos USB en el frente, con fuente de alimentación interna que deberá tener la potencia necesaria para garantizar el correcto funcionamiento de la unidad a su máxima configuración. Deberá contar con un switch que permita la detección de la apertura de la tapa del gabinete.
5. **Disco Rígido:** Disco rígido SATA (Serial ATA) de **500 GB de 7200 rpm** mínimo con tiempo de acceso promedio inferior a 10 mseg. sin pistas ni sectores defectuosos. El mismo deberá soportar la norma S.M.A.R.T. IV o IOEDC y tecnología NCQ (Native Command Queuing).
6. **Grabadora de DVD/CD-ROM:** interna **SATA**, con velocidad de 16x (o superior) en DVD y 48x (o superior) en CD.

7. **Placa de video:** integrada al motherboard que soporte resolución de hasta 1920 x 1080 a 16 millones de colores o superior.
8. **Placa de red:** Integrada al motherboard de 10/100/1000 Mbps. mínimo. Capaz de conectarse a una red local (LAN) tipo Ethernet IEEE 802.3 (10Base-T), 802.3u (100Base-TX) y 802.3ab (1000Base-T).
9. **Placa de sonido:** Integrada al motherboard que soporte estándar AC'97
10. **Monitor Color LCD, opción entre:**

**a. 17" matriz activa**, con las siguientes características:

- Área visible: 17 pulgadas
- Resolución nativa: 1280 x 1024
- Relación de aspecto: 4:3 o 5:4
- Tiempo de respuesta: 10 ms o inferior
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup> o superior
- Contraste: 600:1 o superior
- Ángulo de visión: 160° Horizontal/160° Vertical o superior
- Conexión: Analógica RGB, estándar VGA de 15 pines.

La pantalla deberá contar con un acabado superficial antirreflejo.

Deberá cumplir con las normas TCO '03. Se deberá proveer copia de la certificación solicitada o deberá existir información oficial de la empresa fabricante del monitor en su sitio oficial. La alimentación deberá soportar de 100-240V AC, 50-60 HZ sin utilizar transformadores externos, y deberá entregarse con el cable de conexión externa correspondiente con ficha macho tipo IRAM 2073:1996 bipolar con toma de tierra.

**b. Color LCD de 20" matriz activa**, con las siguientes características:

- Área visible: 20 pulgadas
- Resolución nativa: 1600 x 900 o superior
- Relación de aspecto: 16:9 o 16:10
- Tiempo de respuesta: 10 ms o inferior
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup> o superior
- Contraste: 600:1 o superior



**PROVINCIA DE BUENOS AIRES**  
**PROCURACIÓN GENERAL DE LA**  
**SUPREMA CORTE DE JUSTICIA**

- Ángulo de visión: 160° Horizontal/160° Vertical o superior
- Conexión: Analógica RGB, estándar VGA de 15 pines.

La pantalla deberá contar con un acabado superficial antirreflejo.

Deberá cumplir con las normas TCO '03. Se deberá proveer copia de la certificación solicitada o deberá existir información oficial de la empresa fabricante del monitor en su sitio oficial. La alimentación deberá soportar de 100-240V AC, 50-60 HZ sin utilizar transformadores externos y deberá entregarse con el cable de conexión externa correspondiente con ficha macho tipo IRAM 2073:1996 bipolar con toma de tierra.

**11. Teclado: Estándar PS/2 o USB de 104/105 teclas** con distribución latinoamericana. Estará provisto de teclas de función, control de cursor y teclado numérico independientes. Tendrá LEDS indicadores de estado de mayúsculas y teclado en forma numérica. Deberá poseer patillas que permitan regular el teclado en dos posiciones como mínimo y dispositivos antideslizantes. La tecnología en el sistema de contacto de teclas podrá ser por lámina o calidad superior, con cobertura interior de teclas que permita controlar la pulsación de las mismas. En su interior además deberá poseer una placa que de rigidez al conjunto del teclado y provea un peso adecuado para un mejor funcionamiento de los dispositivos antideslizantes requeridos previamente. El material de construcción del teclado deberá ser de calidad tal que impida su deformabilidad.

**12. Mouse Óptico: Estándar PS/2 o USB de 2 o 3 botones con rueda scroll.**

**13. Características generales:**

- a. Posibilidad de configurar dispositivos de arranque, password para el arranque y configuración del setup.
- b. Alimentación a 220V AC sin utilizar transformadores externos a su propia fuente, deberá entregarse con el cable de conexión externa correspondiente con ficha macho tipo IRAM 2073:1996 bipolar con toma de tierra, que permita una única posición para su conexión, manteniendo

así la correcta polaridad entre vivo, neutro y tierra. Este cable deberá tener una longitud mayor o igual a 1,40 m.

c. Compatible con los sistemas operativos **Windows 7, 8 y 8.1**.

d. La BIOS del equipo deberá ser producida por la empresa fabricante de los equipos, deberá soportar la especificación SMBIOS 2.3 o superior y proveer el número de serie del equipo.

14. Cada parte deberá ajustarse a las características generales del equipo en su totalidad para su correcto funcionamiento.

15. Se entregará el equipo con todo el software y manuales técnicos originales del fabricante en castellano, correspondientes a cada una de las partes de la PC, y con sus cables de interconexión entre todos los elementos internos del mismo.

16. El equipo podrá ser abierto por el personal del Poder Judicial en caso de ser necesario, durante el período de garantía, sin que ello afecte su reparación o reemplazo.

17. La Subsecretaría de Informática de la Procuración General suministrará un disco cuyo contenido deberá ser reproducido por el adjudicado en la totalidad de los equipos entregados.

18. 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.

**Garantía de todos los componentes: 3 años in situ (mínimo).-**

## **Condiciones Particulares Específicas PC Puesto de Trabajo**

A. Garantía de funcionamiento:

- El oferente deberá garantizar por un período mínimo de 3 años el correcto funcionamiento de cada uno de los elementos provistos. Este plazo comenzará a contarse a partir de la fecha de recepción definitiva.



**PROVINCIA DE BUENOS AIRES**  
**PROCURACIÓN GENERAL DE LA**  
**SUPREMA CORTE DE JUSTICIA**

- Durante los 3 años que se garantiza el funcionamiento, no se reconocerá gasto alguno en concepto de mano de obra, repuestos, ni de cualquier otra naturaleza tendiente a mantener, poner o reponer, el bien adquirido en estado de funcionamiento. Esto no incluye a los insumos consumibles.
- Cuando se reclame una reparación, el tiempo de resolución no podrá superar las 72 hs. a contar desde el momento que se efectivizó dicho reclamo. Si el proveedor requiere más tiempo que el indicado precedentemente para poner en estado operativo al elemento, deberá instalar un sustituto de iguales características o superior hasta que la reparación quede concluida. Este hecho no podrá exceder los 10 (diez) días hábiles.

**B. Marca de Fábrica:**

- Los equipos y sus periféricos ofrecidos deberán poseer una única marca de fábrica siendo la empresa fabricante propietaria de dicha marca, debiendo acreditarse en forma fehaciente tal situación. La marca impresa sobre los equipos y sus periféricos debe ser de calidad tal que impida su remoción.
- La marca de fábrica de los bienes ofertados en el presente renglón, deberán pertenecer a empresas reconocidas como sociedades comerciales en la República Argentina de acuerdo a la Ley 19.550, las cuales podrán ser empresas subsidiarias o controladas o pertenecientes al grupo económico dueño de la marca de fábrica.

**C. Cumplimiento normas ISO 900x**

- El fabricante del equipo ofertado deberá cumplir con la norma ISO 900x desarrollada por la International Standards Organization, para el proceso de producción del equipo solicitado. Deberá presentar

conjuntamente con la oferta copia autenticada de la certificación vigente y expedida a favor del fabricante del equipo.

- Los componentes del equipo como la placa madre, memorias y discos rígidos deberán ser fabricados en planta/s que acredite/n el cumplimiento del estándar ISO 900x, debiendo adjuntarse a la oferta copia autenticada de dichas certificaciones.
- El monitor deberá ser fabricado en planta que acredite el cumplimiento del estándar ISO 900x, debiendo adjuntarse a la oferta copia autenticada de dicha certificación.
- El oferente deberá, conjuntamente con su oferta, incluir declaración jurada donde conste que el origen de los bienes es de plantas certificadas incluidas en los puntos precedentes.

D. Cumplimiento normas ISO 14001

- El fabricante del equipo ofertado deberá cumplir con la norma ISO 14001 desarrollada por la International Standards Organization. Deberá presentar conjuntamente con la oferta copia autenticada de la certificación vigente y expedida a favor del fabricante del equipo.

E. El equipo deberá seguir los lineamientos de las directivas RoHS, respecto a productos libres de plomo, y cumplir con los requisitos definidos por la norma IEEE 1680 (EPEAT).

F. Todos los componentes del equipo deberán ser provistos por la empresa fabricante. En la oferta deberá especificarse marca y modelo del procesador, placa madre, chipset, memoria y disco rígido.

G. El fabricante deberá demostrar haber producido al menos 400.000 unidades a nivel mundial el año inmediato anterior al de haberse efectuado la compra, excepto en el caso de aquellos oferentes que realicen una oferta bajo los términos de la Ley N° 12.496 del Compre Bonaerense (Decreto reglamentario 1.648/02 y modificatorios) y donde los productos incluidos se enmarquen en



## PROVINCIA DE BUENOS AIRES

### PROCURACIÓN GENERAL DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

lo dictaminado por el Decreto Ley N° 7.764/71 (T.O. 2004) en su artículo 25 bis.

- H. El bien ofertado, como así también los componentes que lo conforman, deberán estar en producción al momento de la apertura de ofertas.
- I. Si se dejaran de comercializar el equipo y/o los componentes que lo conforman durante el período existente entre la presentación de la oferta y la emisión de la orden de compra respectiva, la empresa adjudicataria deberá reemplazar el equipo y/o sus componentes, por el comercializado en su lugar, que deberá poseer características técnicas y rendimiento igual o superior al indicado en su oferta.
- J. Los números de serie del equipo y el monitor deberán ser de calidad tal que imposibilite su remoción y que no puedan ser adulterados, en ambos casos, sin dejar evidencias.
- K. El bien ofertado deberá cumplir con las especificaciones técnicas, será nuevo, no remanufacturado, sin uso previo y en perfecto estado de conservación y funcionamiento, entendiéndose por nuevo y sin uso a que el Comprador será el primer usuario del bien desde su fabricación.

### **Notebook**

- **Procesador:** Intel Core i3 2350M de **2.3 GHz** o superior, con cache de **3Mb**
- **Memoria RAM:** **4GB** DDR3 de 1066 MHz
- **Disco Rígido:** **500GB** o superior
- **Dispositivo Óptico:** DVD±RW / CD-RW interno, Velocidad de lectura 24x (CD) / 8x (DVD), de escritura 16x (CD) / 4x (DVD), de grabación 8x (CD) / 4x (DVD) mínimo, deberá soportar la grabación de DVD Dual-Layer
- **Pantalla:** **15,6"** TFT matriz activa, de al menos 1366 x 768 (WXGA) pixeles de resolución

- **Video:** integrado, que permita utilizar al menos 64 MB
- **Interfaces de red:** 1 Integrada Ethernet (10/100 Mbps) con conector RJ-45 y 1 (una) WLAN (Inalámbrica estándares IEEE 802.11b/g)
- **Batería:** tipo Lithium-ion de 6 celdas.
- **Teclado:** de distribución Latinoamericana
- **Fuente de Alimentación externa:** AC 110/240 V
- **Otras interfaces:** 3 o más puertos USB 2.0, 1 salida VGA, 1 salida HDMI, Lector de tarjetas SD/MMC/MS , Bluetooth 2.0
- **Características generales:**
  - El equipo deberá ser compatible con Windows 7 Professional.
  - Deberá existir la posibilidad de instalar cualquier sistema operativo, sin que esto invalide la garantía del equipo.
  - Se entregará el equipo con todo el software, drivers y manuales originales en castellano, correspondientes a cada una de las partes de la notebook, y con su correspondiente **bolso** para traslado.
- **Garantía de todos los componentes:** 3 años in situ o superior

*Similar en prestaciones y características a la Samsung NP300E5A*

### **Impresora Láser Monocromática Dúplex**

- **Velocidad de impresión:** mínima de 35 páginas tamaño A4 por minuto.
- **Fusor:** tecnología de fusor con primera página de impresión en 8 segundos.
- **Dúplex:** Automático
- **Memoria:** 128 MB de RAM o superior
- **Procesador:** de 800 MHz o superior





## PROVINCIA DE BUENOS AIRES

### PROCURACIÓN GENERAL DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

- **Bandejas de entrada:**
  - Bandeja principal con 250 hojas de capacidad, que soporte un gramaje de papel de 60 a 120 g/m<sup>2</sup>
  - Bandeja multipropósito de 50 hojas de capacidad, que soporte un gramaje de papel de 60 a 163 g/m<sup>2</sup>
- **Tipos de papel:** Papel, cartulina, sobres, soportes pesados, etiquetas, transparencias.
- **Tamaños de papel:**
  - Bandeja principal: 14,7 x 21,1 cm a 21,6 x 35,6 cm
  - Bandeja multipropósito: 7,6 x 12,7 cm a 21,6 x 35,6 cm
- **Conexión:** USB 2.0 y Fast Ethernet RJ45
- **Bandeja de salida:** 150 hojas.
- **Resolución:** de 1200 DPI, con tecnología de mejoramiento de calidad de impresión.
- **Lenguajes de impresión:** PCL 5e, 6, PostScript nivel 3 e impresión directa de PDF.
- Capacidad de trabajo 50.000 impresiones/mes.
- **Alimentación a 220 VOLTS**, con conexión de toma a tierra. sin transformadores externos, que incluya cable de conexión con ficha macho tipo IRAM 2073:1996 bipolar con toma de tierra, que permita una única posición para su conexión, manteniendo así la correcta polaridad entre vivo, neutro y tierra.
- El tóner deberá soportar al menos 6500 impresiones según norma ISO/IEC 19752 y deberá incluir rodillo fotoconductor.
- La impresora deberá incluir un tóner original de carga completa.

- El equipo será compatible con software basado en MS-Windows XP, Vista, 7 y 8.
- **Garantía:** 3 años in situ o superior.

*Similar en prestaciones y características a la HP LaserJet Pro 400 M401dn*

## **Impresora Láser Color**

- **Velocidad de impresión:** 21 páginas por minuto color, 21 páginas por minuto en negro.
- **Velocidad de procesador:** 600 MHz o superior.
- **Tiempo de salida de primera página:** menos de 17 segundos.
- **Memoria:** 128 MB de RAM standard
- **Lenguaje:** PCL6, PCL5c, emulación Postscript Level 3.
- **Bandejas de entrada:** una de 250 hojas horizontal y una especial para papeles pesados.
- **Duplex:** Automático.
- **Gramaje de papel:** 60 a 163 g/m<sup>2</sup> por bandeja automática y 60 a 176 g/m<sup>2</sup> por bandeja manual.
- **Tipos de papel:** Papel, cartulina, sobres, soportes pesados, etiquetas, transparencias.
- **Tamaño de papel:** 7,6 x 12,7 a 21,6 a 35,6 cm
- **Conexión:** USB 2.0, cable usb incluido, Fast Ethernet RJ45 y WiFi.
- **Bandeja de salida:** 150 hojas.
- **Resolución:** real de 600 x 600 DPI, de hasta 3600DPI, con tecnología de mejoramiento de la calidad de impresión.
- Capacidad de trabajo 40.000 impresiones/mes.
- **Toner:** 4 (negro, cian, magenta, amarillo) Carga completa – Originales.
- **Alimentación a 220 VOLTS**, sin transformadores externos, que incluya cable de conexión con ficha macho tipo IRAM 2073:1996 bipolar con toma de tierra,



## PROVINCIA DE BUENOS AIRES

### PROCURACIÓN GENERAL DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

que permita una única posición para su conexión, manteniendo así la correcta polaridad entre vivo, neutro y tierra.

- MANUAL en castellano original del fabricante.
- El equipo será compatible con software basado en MS-Windows XP, Vista, 7 y 8
- **Garantía: 3 años in situ.**

*Similar en prestaciones a HP LaserJet Pro 400 color M451dw*

### **Impresora Portátil**

- **Velocidad de impresión:** Hasta 22 ppm en negro y 18 ppm en color
- **Ciclo de trabajo:** 500 páginas al mes
- **Resolución:** 600 x 600 dpi
- **Resolución color:** 4800 x 1200 dpi
- **Duplex :** Manual
- **Manejo de papel Bandeja de entrada:** 50 hojas
- **Tamaño de impresión:** Papel, sobres, etiquetas, transparencias, tarjetas, papel fotográfico.
- **Tamaño de papel:** 76,2 x 101,6 a 215,9 x 355,6 mm
- **Cartuchos de impresión:** Estándar 2 (uno negro y uno tricolor)
- **Cartuchos de impresión en color:** Negro, cian, magenta, amarillo
- **Conectividad:** 1 puerto USB, Bluetooth
- **Memoria estándar:** 64 MB
- **Capacidad de tipos de letra:** 8 fuentes integradas
- **Compatibilidad:** Windows XP, Vista, 7 y 8; Mac OS X
- **Lenguaje de impresión:** PCL 3 GUI
- **Fuente de alimentación:** Voltaje de entrada de 100 hasta 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3%)
- **Batería:** incluida, de Li-Ion con hasta 500 pag. de autonomía.
- **Garantía:** 3 años de garantía

*Similar en características y prestaciones a la HP Officejet 100 L411a*

### **Monitor LED de 20 pulgadas**

- **Descripción:** Monitor color de 20 pulgadas, pantalla plana, de cristal líquido matriz activa, retroiluminado por LEDs
- **Área visible:** 20 pulgadas
- **Brillo:** 250 cd/m<sup>2</sup> o superior
- **Ángulo de visión:** 170° Horizontal/160° Vertical o superior
- **Relación de aspecto:** 16:9 widescreen
- **Resolución nativa:** 1600 x 900
- **Tiempo de respuesta:** 5 ms o inferior
- **Conexión:** Analógica RGB, estándar VGA de 15 pines.
- **Alimentación:** a 220V AC, deberá entregarse con el cable de conexión externa correspondiente con ficha macho tipo IRAM 2073:1996 bipolar con toma de tierra, que permita una única posición para su conexión, manteniendo así la correcta polaridad entre vivo, neutro y tierra.
- **Garantía:** 3 años
- La pantalla deberá contar con un acabado superficial antirreflejo. Deberá cumplir con las normas TCO '03. Se deberá proveer copia de la certificación solicitada o deberá existir información oficial de la empresa fabricante del monitor en su sitio oficial. La alimentación deberá soportar de 100-240V AC, 50-60 HZ sin utilizar transformadores externos, con conexión de toma a tierra según normas nacionales.

*Deberá ser similar en prestaciones y características al Samsung S20A300B*

### **Escáner de escritorio A4**

- **Características Generales:** Escáner de mesa plano color.
- **Resolución óptica:** 2400 x 4800 ppp (mínimo).
- **Resolución de escaneo:** 25 a 19200 ppp
- **Profundidad de bit:** 48 bit Color



## PROVINCIA DE BUENOS AIRES

### PROCURACIÓN GENERAL DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

- **Área máxima de escaneo:** 216 x 297 mm (Tamaño A4)
- **Velocidad de tarea:** 16 segundos: hoja A4 a 300 ppp
- **Panel de Control:** Cuatro botones (copia, escaneado, escaneado con envío a correo/PDF)
- **Compatibilidad:** Windows XP, 7 y 8, Mac OS/X 10.2
- **Controladores:** originales del modelo del escáner (incluidos en CD adjunto con entrega de escáner). Además los controladores deben estar disponibles en página Web del fabricante.
- **Interface:** USB 2.0, con su cable correspondiente.
- **Requerimiento eléctrico:** 220-240 VCA.
- **Manual** en castellano original del fabricante.
- **Garantía:** 1 año in situ (mínimo).

*Similar en prestaciones características al Canon CanoScan LiDE 110*

### **Escáner dúplex A4 con alimentador**

- **Características Generales:** Escáner doble faz, con alimentador de hojas
- **Volumen de trabajo:** 1.000 páginas/día
- **Resolución:** 600 dpi (mínimo).
- **Tecnología de digitalización:** CCD doble, 48 bit Color y 256 niveles de grises
- **Iluminación :** Fluorescente
- **Área máxima de escaneo:** 215 x 863 mm
- **Velocidad de tarea:**
  - Bitonal/escala de grises: 40 páginas por minuto en 200 dpi
  - Color: 25 páginas por minuto en 200 dpi
- **Alimentadores:** Automático de 50 hojas de papel de 75 g/m<sup>2</sup> y para documentos especiales.
- **Gramaje de papeles soportados:** 52 a 105 g/m<sup>2</sup> por alimentador automático y de 1mm de grosor por alimentador de documentos especiales.
- **Interface:** USB 2.0, con su cable correspondiente.

- **Compatibilidad:** Windows XP, Vista, y 7
- **Controladores:** soporte TWAIN e ISIS
- Deberá incluir software de captura de imágenes.
- **Requerimiento eléctrico:** 220-240 VCA.
- **Manual** en castellano original del fabricante.
- **Garantía:** 3 años in situ (mínimo).

*Similar en prestaciones y características al HP Scanjet 7000*

### **Pendrive 8GB**

- Tecnología plug and play
- Compatible con Windows 2000, XP, Vista y 7
- Soporte interfaces USB 1.1 y 2.0 (modo de velocidad máxima)
- Tapa de protección del conector
- Manual
- Capacidad 8GB
- Garantía de un año o superior
- Tipo Data Traveler de marca Kingston o Cruzer marca Sandisk

### **Disco SATA 1 TB**

- **Capacidad:** 1 TB
- **Interfaz:** SATA-II de 3.0 GB/s
- **Tiempo de acceso promedio:** 9,5 mseg. o inferior
- **Buffer:** 64 MB o superior
- **Velocidad de rotación:** 7200 RPM
- El disco deberá soportar la norma S.M.A.R.T. (Self Monitoring Analysis and Reporting Technology)
- Garantía: 1 año o superior.



**PROVINCIA DE BUENOS AIRES**  
**PROCURACIÓN GENERAL DE LA**  
**SUPREMA CORTE DE JUSTICIA**

**Memoria DDR2 2GB para PC**

- Módulos DIMM DDR2-SDRAM de 1,8 voltios, estándar de 240 pins
- Compatibles con PC 6400 a 800 MHz sin búfer y sin ECC
- Latencia CAS 6 (CL = 6)
- Debe contener la información JEDEC SPD (Serial Presence Detect), y estar construida con 8 o 16 chips de memoria
- Garantía: 1 año (mínimo).

*Similar en prestaciones y características a la Kingston KVR800D2N6/2G*

**Kit de Teclado y Mouse Óptico USB**

- **Teclado: Estándar USB de 104/105 teclas** con distribución español. Estará provisto de teclas de función, control de cursor y teclado numérico independientes. Tendrá LEDS indicadores de estado de mayúsculas y teclado en forma numérica. Deberá poseer patillas que permitan regular el teclado en dos posiciones como mínimo y dispositivos antideslizantes. La tecnología en el sistema de contacto de teclas podrá ser por lámina o calidad superior, con cobertura interior de teclas que permita controlar la pulsación de las mismas. El material de construcción del teclado deberá ser de calidad tal que impida su deformabilidad.
- **Mouse Óptico: Estándar USB** de 2 o 3 botones con rueda scroll.
- Garantía: 1 año

*Similar en prestaciones y características al Genius Slimstar C110*