



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2/2022

Reglón N°1

Catálogo bienes y servicios: COMPUTADORA (4.3.6.06160)

Computadoras

Características generales:

Gabinete:

Tipo Mid Tower (no Slim) (no Gamer)

El chasis del computador tendrá como mínimo:

- Una bahía externa de 5.25" mínimo
- Dos bahías de expansión PCI mínimo
- Puertos frontales: USB 2.0 ó 3.0, audio y micrófono

Procesador:

Ryzen 5 5600G o Intel i5 11va generación o superior
No AMD, no Celeron

6 núcleos o superior

Placa madre:

Totalmente compatible con la arquitectura del procesador seleccionado.

La interconexión de componentes deberá ser resuelta dentro del propio gabinete.

Memoria RAM:

Tipo DDR4 o superior.

Provisión: mínimo 8 GB.

Posibilidad de ampliación sin cambio de la memoria original provista. Al menos un slot libre.

Disco:

Cantidad: 1 (uno)

Capacidad: 120 GB o superior

Tipo SSD

Fuente:

La fuente del computador deberá tener la potencia necesaria para garantizar el correcto



funcionamiento de la unidad a su máxima configuración.

Potencia: 500 W mínimo

CD / DVD:

Una grabadora de CD / DVD

Salida de video:

Salidas de Vídeo: HDMI / VGA

1 Puerto D-Sub

1 Puerto HDMI

Red:

Placa de red (o chipset integrado) para red Ethernet/Fast Ethernet/ Gigabit Ethernet

Bit rate: 10/100/1000 Mbps (autosensing)

Conexión: UTP

Conector de salida: RJ45

Capacidad de operación full duplex

Puertos:

Al menos 6 puertos USB de los cuales al menos dos deben estar disponibles en el frente del gabinete.

Al menos 2 de los puertos deberán ser norma 3.0

Expansión:

2 puertos SATA libres como mínimo luego de configurada

Sistema operativo:

Debe incluir licencia Windows 10 Pro o Windows 11 Pro

Garantía:

Mínima de 1 (un) año

Renglón N°2

Catálogo bienes y servicios: MONITOR (4.3.6.00011)

Monitor

Características generales:

Tamaño de pantalla visible: 19.5" o superior Resolución nativa: 1360 x 768 o superior

Relación de aspecto: Amplio a widescreen (16:9 o 16:10)



Tiempo de respuesta: no mayor a 5 ms

Colores:

Cantidad de colores mínimo: 16 millones de colores

Brillo:

No inferior a 200 cd/m²

Contraste:

Relación de contraste: 700:1 (típico) o superior

Conexión:

Conector: VGA y HDMI

Garantía:

Mínima de 1 año

Renglón N°3

Catálogo bienes y servicios: KIT PERIFERICOS P/ PC (4.3.6.03351)

Kit de teclado y mouse inalámbrico

Características generales:

Conexión del adaptador inalámbrico por USB, alcance 10 metros o superior.

Sistemas operativos compatibles: Windows 7 y versiones superiores, Linux.

Teclado:

Tipo QWERTY expandido en español latinoamericano y con función numérica incluida.

Debe incluir pilas.

Mouse:

Sensor óptico.

Resolución del sensor 1000 dpi o superior

Debe incluir pilas.

Garantía:



Mínima de 6 meses.

Reglón N°4

Catálogo bienes y servicios: VIDEO CAMARA P/PC (4.3.6.01372)

Camara web

Características generales:

Interfaz de conexión:

USB

Sensor de imagen:

CMOS

Resolución:

1080 píxeles de altura (FullHD)

Ángulo de visión:

120 grados

Debe contener Micrófono incorporado

Garantía:

Mínima de 6 meses.

Reglón N°5

Catálogo bienes y servicios: MICROFONO (4.3.5.00206)

Micrófono

Características generales:

Interfaz de conexión:

USB

Tipo de micrófono:

De condensador

Patrones polares:



Cardioide

Sensibilidad:

-42dB

Frecuencias mínima y máxima:

35Hz y 18kHz

Garantía:

Mínima de 6 meses.

Reglón N°6

Catálogo bienes y servicios: PARLANTES POTENCIADOS (4.3.6.04308)

Parlantes (en pares)

Características generales:

Potencia de salida (RMS):

20W o superior

Tipos de parlante:

Tweeter y Woofer (en caja, para mesa)

Alimentación:

Activos (220v)

Configuración de parlantes:

2.0

Conector de entrada:

Miniplug o RCA

Control de volumen propio:

Sí

Garantía:

6 meses como mínimo

Reglón N°7

Catálogo bienes y servicios: BANCO DE MEMORIA (4.3.6.01349)

Memorias RAM 8GB

Características generales:

-Módulo de memoria RAM



- Capacidad 8GB
- Tipo DDR4
- Frecuencia 2666 MHz
- Compatible con mother AsRock H370M-HDV

Garantía: Mínima de 6 meses

Reglón N°8

Catálogo bienes y servicios: DISCO RIGIDO (4.3.6.00010)

Discos SSD

Características generales:

- Disco SSD
- Capacidad almacenamiento: 240 GB o superior
- Factor de forma: 2,5"
- SATA III
- Uso interno (notebook, PC)
- Garantía:** Mínima de 6 meses

Reglón N°9

Catálogo bienes y servicios: PLACA P/EDICION DE VIDEO (4.3.6.03143)

Placa de Video 4GB

Características generales:

- Tamaño de la memoria 4 GB
- Tipo de memoria gráfica GDDR4 o superior
- Bus de memoria 64 bit o superior
- Interfaz con la placa madre PCI-Express 3.0
- Conectividad mínima requerida HDMI (opcional VGA, DVI y/o DisplayPort)
- Cantidad mínima de monitores 2 (puede ser 2 HDMI ó HDMI+VGA ó HDMI+DVI)



- Compatible con directX y openGL.
- Compatible con mother AsRock H370M-HDV
- Garantía Mínima:** 6 meses

Reglón N°10

Catálogo bienes y servicios: FUENTE ALIMEN. P/COMPUTACION (4.3.6.01694)

Fuentes para PC

Características generales:

- Fuente para PC compatible con gabinetes tipo Torre
- Potencia 650W o superior
- MotherBoard 24+8 pines
- SATA mínimo 3
- Molex mínimo 3
- Debe incluir PowerCord

Reglón N°11

Catálogo bienes y servicios: CONECTOR ADAPTADOR (2.9.3.02287)

Adaptador DVI HDMI:

- Características generales Adaptador DVI macho a HDMI ó bidireccional
- Con cable. Longitud del cable 2m o superior

Reglón N°12

Catálogo bienes y servicios: COMPUTADORA (4.3.6.06160)

Computadora para edición de video (con teclado y mouse incluido)

Características generales:

- Arquitectura x64, compatible con Windows 10, 11 o superior
- Setup residente en ROM con password de booteo y setup.
- Control de booteo, con posibilidad de booteo desde DVD-ROM, CDRom, y/o dispositivo USB



Gabinete:

Tipo Mid Tower (no Slim) (no Gamer)

El chasis del computador tendrá como mínimo:

- Una bahía externa de 5.25" mínimo
- Dos bahías de expansión PCI mínimo
- Puertos frontales: USB (2.0 ó 3.0), conector para auricular y micrófono

Procesador Intel i7 5.0 Ghz 11700K o superior

Placa madre:

MSI Totalmente compatible con la arquitectura del procesador
seleccionado

La interconexión de componentes deberá ser resuelta dentro del propio gabinete.

Memoria RAM:

Tipo DDR4 o superior

Provisión: mínimo 32 GB

Posibilidad de ampliación

Disco:

Cantidad: 2 (dos)

Un disco tipo SSD, capacidad: 240 GB o superior

Un disco tipo HDD, capacidad: 4 TB o superior

Fuente:

La fuente del computador deberá tener la potencia necesaria para
garantizar el correcto funcionamiento de la unidad a su máxima
configuración.

Potencia: 750 W mínimo

Placa de Video:

Nvidia GeForce GTX 1660Ti 6GB o superior

Red:

Placa de red (o chipset integrado) para red Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit Ethernet



Bit rate: 10/100/1000 Mbps (autosensing)

Conexión: UTP

Conector de salida: RJ45

Capacidad de operación full duplex

Puertos:

Al menos 6 puertos USB de los cuales al menos dos deben estar disponibles en el frente del gabinete.

Al menos 2 de los puertos deberán ser norma 3.0

Teclado:

Tipo QWERTY expandido en español latinoamericano y con función numérica incluida.

Conexión USB por cable.

Mouse:

De 3 botones, con sensor de movimiento totalmente óptico y rueda de scroll.

Conexión USB por cable.

Otras especificaciones:

Alimentación eléctrica 220v – 50Hz

Se proveerán los cables correspondientes para la alimentación eléctrica

Sistema operativo:

Debe incluir licencia Windows 10 o Windows 11 Profesional de 64bits

Garantía Mínima: de un (1) año

Renglón N°13

Catálogo bienes y servicios: COMPUTADORA (4.3.6.06160)

Computadora para posproducción de video (con teclado y mouse)

Características generales:

Arquitectura x64, compatible con Windows 10, 11 o superior

Setup residente en ROM con password de booteo y setup.

Control de booteo, con posibilidad de booteo desde DVD-ROM, CDROM, y/o dispositivo USB.

Gabinete:

Tipo Mid Tower (no Slim) (no Gamer)



El chasis del computador tendrá como mínimo:

- Una bahía externa de 5.25" mínimo
- Dos bahías de expansión PCI mínimo
- Puertos frontales: USB (2.0 ó 3.0), conector para auricular y micrófono

Procesador:

Intel i7 5.0 Ghz 11700K o superior

Placa madre:

MSI Totalmente compatible con la arquitectura del procesador
seleccionado

La interconexión de componentes deberá ser resuelta dentro del propio gabinete.

Memoria RAM:

Tipo DDR4 o superior

Provisión: mínimo 32 GB

Posibilidad de ampliación

Disco:

Cantidad: 2 (dos)

Un disco tipo SSD, capacidad 240 GB o superior

Un disco tipo HDD, capacidad 4 TB o superior

Fuente:

La fuente del computador deberá tener la potencia necesaria para
garantizar el correcto funcionamiento de la unidad a su máxima
configuración.

Potencia: 750 W mínimo

Placa de Video:

Nvidia GeForce RTX 3060 8GB o superior

Red:

Placa de red (o chipset integrado) para red Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit Ethernet

Bit rate: 10/100/1000 Mbps (autosensing)



Conexión: UTP

Conector de salida: RJ45

Capacidad de operación full duplex

Puertos:

Al menos 6 puertos USB de los cuales al menos dos deben estar disponibles en el frente del gabinete.

Al menos 2 de los puertos deberán ser norma 3.0

Teclado:

Tipo QWERTY expandido en español latinoamericano y con función numérica incluida.

Conexión USB por cable.

Mouse:

De 3 botones, con sensor de movimiento totalmente óptico y rueda de scroll.

Conexión USB por cable.

Otras especificaciones:

Alimentación eléctrica 220v – 50Hz

Se proveerán los cables correspondientes para la alimentación eléctrica.

Sistema operativo Debe incluir licencia Windows 10 o Windows 11 Profesional de 64bits

Garantía Mínima: de un (1) año

Renglón N°14

Catálogo bienes y servicios: MONITOR (4.3.6.00011)

Monitor HD

Características generales:

Tecnología LED

Tamaño de pantalla visible: 23" o superior

Resolución nativa full HD 1920 x 1080 o superior

Frecuencia de refresco 70Hz o superior

Cantidad de colores: 16,7 millones de colores o superior



Conexión Conector: sólo HDMI o HDMI y VGA

Otras especificaciones:

Alimentación eléctrica: 220 V - 50 Hz

Se proveerán los cables correspondientes para la alimentación eléctrica y la interconexión a una pc.

Garantía Mínima: de 1 año

Reglón N°15

Catálogo bienes y servicios: MONITOR (4.3.6.00011)

Monitor 4K

Características generales

Tecnología LED

Tamaño de pantalla visible: 27 a 32" o superior
Resolución nativa 4K UHD 3840 x 2160 o superior

Frecuencia de refresco 70Hz o superior

Cantidad de colores: 16,7 millones de colores o superior

Conexión:

Conector: sólo HDMI o HDMI y VGA

Otras especificaciones:

Alimentación eléctrica: 220 V - 50 Hz

Se proveerán los cables correspondientes para la alimentación eléctrica y la interconexión a una pc

Garantía Mínima: de 1 año

Reglón N°16

Catálogo bienes y servicios: AURICULAR (4.3.5.00212)

Auriculares tipo profesional

Tipo de ajuste:

Vincha con varilla de aluminio o acero, con almohadillas para supresión de ruido exterior



Formato de auricular:

Over-ear biaural cerrados para aislamiento de ruido exterior

Con micrófono: Opcional

Color: Negro

Inalámbrico: No

Sensibilidad: 90 dB o superior

Frecuencia de respuesta: 10Hz a 30KHz o superior

Conector: Miniplug - Jack 3,5 mm

Garantía Mínima: de 1 año

La presente medida fue suscripta con firma digital, conforme al artículo 9° de la Ley N° 25.506 y modificatorias, asegurando indubitadamente la autoría e integridad del documento electrónico firmado digitalmente en el marco de lo establecido por la Resolución Rectoral N°161/2021.