



CEDH

COMISIÓN ESTATAL DE LOS
DERECHOS HUMANOS CHIHUAHUA

**OFICIO DE SOLICITUD DEL
ÁREA REQUIRENTE**



COMISIÓN ESTATAL DE LOS DERECHOS HUMANOS

AVE. ZARCO No. 2427 COL. ZARCO, CHIHUAHUA, CHIH. C.P. 31020

TEL. Y FAX 201-2990 AL 95 CON 6 LÍNEAS

LADA SIN COSTO 01-800-201-1758

E-mail: Cedhch@prodigy.net.mx

www.cedhchihuahua.org.mx

www.dhnet.org.mx

Oficio CEDH:18C.9.044/2021

30 de junio del 2021

C.P. RAFAEL VALENZUELA LICON

DIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

Presente.-

Por este conducto le envío un cordial saludo así mismo y con el fin de actualizar los equipos de cómputo que se encuentran obsoletos, le solicito la adquisición de lo siguiente:

Computadora tipo PC

Número de equipos a adquirir: 33

Características:

Procesador	Intel® Core™ i5-8145U Procesador (4M Cache, up to 3.9 GHz)
Disco duro	SATA de 3,5" y 1TB de 7200 RPM
Memoria RAM	8 GB, 4Gx1, DDR4, UDIMM a 2400 MHz
Puertos	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.1 de primera generación• USB 2.0,• 1 HDMI 1.4b• 1 Lector de tarjetas de medios SD (SD, SDHC, SDXC)• 1 VGA• 1 RJ45 - 10/100/1000Mbps GbE
Tarjeta de red	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet LAN (RJ-45)• Inalámbrica (WIFI) integrada
Características adicionales	Unidad de CD/DVD con bandeja de carga
Tarjeta Gráfica	Gráficos UHD Intel® 630 con Memoria compartida para gráfico
Software	<ul style="list-style-type: none">• Sistema operativo Windows 10• Licencia de Microsoft Office Standard 2019 VITALICIO
Sistema operativo	Windows 10 profesional
Monitor	19" Widescreen (salidas de video HDMI/VGA)
Teclado y mouse	Alámbricos USB
Garantía	Extendida por tres años

COMISIÓN ESTATAL DE
LOS DERECHOS HUMANOS

RECIBIDO
10:34
06 JUL. 2021

SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
2021, Año de la Consumación de la Independencia de México"

"2021, Año de las Culturas del Norte"

Mini Proyector (Capacitación)

Número de equipos a adquirir: 10

Características:

Interfaz de hardware	USB, HDMI, Tarjeta Secure Digital
Resolución de la pantalla	1920 x 1080
Dimensiones del producto	20 x 15 x 8 cm; 98 g
Garantía	Extendida por tres años

Proyector (Auditorio)

Número de equipos a adquirir: 01

Características:

Sistema de proyección	DLP
Resolución	4K UHD (3840 x 2160)
Soporte de resolución	VGA (640 x 480) hasta 4K UHD (3840 x 2160)
Brillo (lúmenes ANSI)	2000 ANSI Lúmenes
Relación de contraste (FOFO)	10,000:1
Color de pantalla	30 Bits (1,07 billones de colores)
Relación de aspecto nativa	Nativo 16:9 (5 formatos seleccionables)
Fuente de luz	Lámpara
Potencia en vatios de la fuente de luz	240W
Vida de la fuente de luz	<ul style="list-style-type: none">• Normal 4,000 horas• Económico 10,000 horas• SmartEco 8,000 horas• LampSave 15,000 horas
Óptico	<ul style="list-style-type: none">• Relación de tiro: 1.50 - 1.65 (100" @ 3.32 m)• Radio de zoom: 1.1X• Ajuste trapezoidal: 1D, Vertical $\pm 40^\circ$• Compensación de proyección: 110%• Tamaño claro de la imagen (diagonal): 60" ~ 200" / 300"• Tamaño de la imagen: 30"~300"• Frecuencia horizontal: 15K - 102KHz• Frecuencia de escaneo vertical: 23 - 120Hz
Imagen	<ul style="list-style-type: none">• Segmentos de rueda de color: 6-Segmentos (RGBRGB)• Cobertura: Rec. 709: 100%
Audio	Bocina: 5W x 1
Interfaz	<ul style="list-style-type: none">• PC (D-sub): Computadora In-1 (D-sub 15pin, female)• HDMI: x1 HDMI-1 (HDMI 2.0 & HDCP 2.2)• x1 HDMI-2 (HDMI 1.4a & HDCP 1.4)• USB tipo A: x1 USB Tipo A (1.5A poder)

	<ul style="list-style-type: none"> • USB (tipo mini B): x1 USB Tipo mini B (Servicio) • Entrada de audio: x 1 Audio In (mini jack) • Salida de audio: x 1 Audio Out (mini jack) • RS232 (DB-9pin): x 1 RS232 In (D-sub 9pin, male) • Trigger DC 12V (clavija de 3.5 mm): x 1 • Receptor infrarrojo: x2 (Enfente/Arriba) • Barra de seguridad
Característica especial	<ul style="list-style-type: none"> • HDR10, HLG • CinemaMaster Video + • CinemaMaster Audio+2
Compatibilidad	Compatibilidad HDTV 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Garantía	Extendida por tres años

Monitor

Número de equipos a adquirir: 18

Características:

Tamaño y resolución	21.5" FULL HD 8MS
Puertos	<ul style="list-style-type: none"> • 1 HDMI • 1 VGA (D-Sub) • 1 DisplayPorts • 1 Entrada de CA
Idioma	Español
Garantía	Extendida por tres años

Monitor (Servicios Administrativos y Recursos Humanos)

Número de equipos a adquirir: 02

Características:

Tamaño y resolución	<ul style="list-style-type: none"> • 31.5" (80 cm) • 1920 x 1080 Pixeles • LED Full HD
Puertos	2 HDMI
Garantía	Extendida por tres años

Set de teclado y ratón

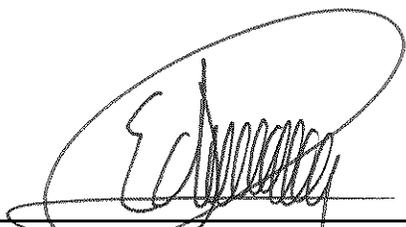
Número de equipos a adquirir: 21

Características:

Ratón	Rueda de desplazamiento
Teclado	<ul style="list-style-type: none">• Idioma del teclado: Español• Altura de teclado ajustable• Teclado numérico• Teclas de Windows• Estilo de teclado: derecho• Formato del teclado estándar
Tecnología de conectividad	Inalámbrico
Tipo de receptor	USB
Control de energía	<ul style="list-style-type: none">• Alimentación: batería• Ratón tipo de batería: AA<ul style="list-style-type: none">○ Número de pilas: 1• Teclado tipo de batería: AAA<ul style="list-style-type: none">○ Número de pilas: 2

Sin más por el momento, quedamos de usted

Atentamente



ING. JESÚS ELOY CHACÓN



LIC. NAIM ISAI BERNAL