

**Equipamiento, Material y Servicios**

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Huddle Rooms	Audio & Video	3	\$4,220.90 USD	\$12,662.70 USD
2	Medium Conference Room	Audio & Video	1	\$6,264.62 USD	\$6,264.62 USD
3	Large Conference Room	Audio & Video	1	\$27,754.97 USD	\$27,754.97 USD
4	Innovation Room	Audio & Video	1	\$13,871.60 USD	\$13,871.60 USD
5	Digital Signage	Audio & Video	5	\$2,319.66 USD	\$11,598.30 USD
6	Mothers Room	Audio & Video	1	\$1,734.71 USD	\$1,734.71 USD
7	Lunch Room	Audio & Video	1	\$14,370.52 USD	\$14,370.52 USD
8	Ruido Blanco. - Sound Masking	Sound Masking	1	\$8,005.24 USD	\$8,005.24 USD
9	Small Conference Room	Audio & Video	1	\$5,764.79 USD	\$5,764.79 USD
10	Recepción	Audio & Video	3	\$6,166.19 USD	\$18,498.57 USD
<b>SUB-TOTAL (USD)</b>					<b>\$120,526.02 USD</b>

**Total Final (USD): \$ 120,526.02 USD**

**NOTA: ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN EL 16% DE I.V.A.**

**CONDICIONES DE VENTA**

**Moneda**  
Los precios están cotizados en LAB México, expresado en dólares, pagaderos en esta moneda.

**Forma de Pago**  
La forma de pago sería del 60% de anticipo, 20 % contra avance de obra e estimaciones, y 20% al finalizar la obra.

**Validez de la oferta**  
5 días a partir de la fecha de la presente cotización.

**Tiempo de Entrega**  
El tiempo de entrega de los equipos es 8 a 12 semanas, contados a partir de recibir su orden de compra y/o anticipo previamente acordado.

**Lugar de Entrega**  
El lugar de entrega es en la Ciudad de México.

**Garantía**  
1 año(s) - Los equipos tienen 1 año(s) de garantía contados a partir de la fecha de entrega.

- Exclusiones 5**
- Trabajos de albañilería
  - Instalaciones eléctricas
  - Nodos de Red
  - Canalizaciones
  - Cualquier trabajo que no esté descrito en el presente documento

**Autorización**  
Se deberá enviar la OC adicional a la cotización firmada.

**Cláusula de Confidencialidad**  
Los conceptos, equipos, procesos, servicios, asistencia técnica y cotizaciones señaladas en el presente documento son de carácter confidencial ya que representan un secreto industrial de ARTCOUSTIX S.A DE C.V., por lo que no podrán ser difundidos por ningún medio por su receptor sin el consentimiento expreso y por escrito de ARTCOUSTIX S.A DE C.V., así como no podrán ser utilizados como base para la celebración de cotizaciones con empresas distintas a la antes señalada, so pena de incurrir en las responsabilidades civiles y penales que señalan los artículos 82a86 bis-1 de la Ley de Propiedad Industrial y el Código Penal aplicable.

**Atentamente:**  
**Gilberto Aparicio Morales**  
gaparicio@artcoustix.com  
**Coordinador de Ingeniería y proyectos**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Huddle Rooms**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Pantalla de 55"</b> Pantalla Tamaño de la pantalla 55" - Resolución 3,840 x 2,160 - Motor de imágenes Crystal Processor 4K - HDMI 3 - USB 1.	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZX	\$744.20	\$744.20
2	1		<b>Soporte a muro para pantalla 42" - 86"</b> Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$140.59	\$140.59
3	1		<b>Presentador inalámbrico</b> Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 1 año de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E1	\$1,148.40	\$1,148.40
4	1		<b>Soporte para equipos chicos</b> Compatible con soportes fijos e inclinables - Sostiene cajas CAT5, protectores de sobretensión / CPU pequeñas o el filtro de potencia PACPC1 de Chief detrás de cualquier soporte.	Pieza	Chief	FCA110	\$22.82	\$22.82
5	1		<b>Interface a mesa</b> Solución de conexión redonda — Color negro^ parte superior de aluminio anodizado pulido con textura arenosa	Pieza	Kramer	RTBUS-27XL (BC)	\$280.80	\$280.80
6	1		<b>Inserto para interface en mesa</b> Módulos Zócalo de Alimentación TBUS para TBUS-201xl	Pieza	Kramer	TS-201US	\$43.20	\$43.20
7	1		<b>Pantalla de reservación 7" con indicador luminoso</b> Pantalla de reservación 7" con indicador luminoso de montaje en pared elegante y versátil diseñada específicamente para aplicaciones de programación de salas de empresas.	Kit	Crestron	TSS-770-B-S-LB KIT	\$1,224.00	\$1,224.00
8	1		<b>Sensor de movimiento</b> Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	Pieza	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$201.60	\$201.60
Total(USD):								\$3,805.61

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$9.91
2	1		<b>Cable hdmi 8m/26.24ft</b> Cable HDMI de 8 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-08	\$60.00	\$60.00
3	3		<b>Patch cord cat6 0.9m/3ft</b> Patchcord, ganancia de velocidad, Cat6, delgado, azul, 3ft (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6B03-FT	\$7.39	\$22.17
4	1		<b>Placa a pared frontal</b> Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.75	\$0.75
5	1		<b>Placa pasacables de cepillo</b> Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.19	\$7.19
6	1		<b>Placa pasacable paso de 1 7/8" 1 gang</b> Placa fabricada con precisión de panel, Orificio pasante de 17/8 pulgada con arandela de goma	Pieza	Liberty	PC-G1960-E-P-B	\$15.09	\$15.09

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal	
7	3		<b>Malla vitrica</b> Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.40	\$4.20	
8	1		<b>Velcro</b> Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$0.98	\$0.98	
Total(USD): \$120.29									

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal	
1	1		<b>Programación</b> Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$100.00	\$100.00	
2	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$195.00	\$195.00	
Total(USD): \$295.00									

**Gran total de Huddle Rooms : \$ 4,220.90 USD**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Medium Conference Room

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Pantalla de 65"</b> Pantalla Samsung UN65AU7000 65" 4K UHD Resolución 3840x2160	Pieza	Samsung	UN65AU7000FXZX	\$1,047.85	\$1,047.85
2	1		<b>Soporte a muro para pantalla 42" - 86"</b> Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$140.59	\$140.59
3	1		<b>Presentador inalámbrico</b> Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 1 año de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E1	\$1,148.40	\$1,148.40
4	2		<b>Soporte para equipos chicos</b> Compatible con soportes fijos e inclinables - Sostiene cajas CAT5, protectores de sobretensión / CPU pequeñas o el filtro de potencia PACPC1 de Chief detrás de cualquier soporte.	Pieza	Chief	FCA110	\$22.82	\$45.64
5	1		<b>Barra de videoconferencia</b> Cámara y barra de sonido inteligente de videoconferencia UC * Resolución de video Full HD 1080p * Puerto USB 3.0 * Plug & Play compatible con las principales plataformas de sistemas operativos informáticos que ejecutan software de conferencias web.	Pieza	Crestron	UC-SB1-CAM	\$1,008.00	\$1,008.00
6	1		<b>Interface de mesa</b> Interface de mesa con múltiples conexiones de hasta 4 enchufes, 6 pasacables o insertos de conector, 1 inserto largo y hasta 3 HERRAMIENTAS Kramer.	Pieza	Kramer	TBUS-1AXL(B)	\$140.40	\$140.40
7	1		<b>Marco interior para tbus-1axl</b> Placa para interface con 6 espacios de inserción Una abertura para 2 toma de corriente • 2 insertos de paso de cables • 4 insertos en blanco	Pieza	Kramer	T1AF-26	\$59.04	\$59.04
8	1		<b>Inserto para interface en mesa</b> Módulos Zócalo de Alimentación para TBUS	Pieza	Kramer	TS-2UC/US	\$136.80	\$136.80
9	1		<b>Placa de inserción hdmi</b> Placa de inserción hdmi	Pieza	Kramer	W-H(W-HDMI)(B)	\$25.92	\$25.92
10	1		<b>Inserto para interface en mesa</b> Wall Plate de Inserción USB 3.0 (A/A)	Pieza	Kramer	WU3-AA (B)	\$39.60	\$39.60
11	1		<b>Inserto para interface de mesa rj45</b> Placa RJ45 para interface a mesa TBUS-1AxL	Pieza	Kramer	W-45	\$23.76	\$23.76
12	3		<b>Placa de inserción - pasa cable negra</b> Wall Plate de Inserción Cable Paso A Través Paso A Través — Sujeta cables hasta 12.5mm de diámetro. Tamaño — Wall plate inserción espacio simple.	Pieza	Kramer	WCP(B)	\$17.28	\$51.84
13	1		<b>Desembebedor de audio</b> Decodificador de audio digital Gefen TV toma audio codificado en Dolby Digital (hasta 5.1 canales) de su fuente de audio digital multicanal S / PDIF o TOSLINK y lo convierte a audio analógico L / R	Pieza	Gefen	GTV-DD-2-AA	\$214.52	\$214.52
14	1		<b>Pantalla de reservación 7" con indicador luminoso</b> Pantalla de reservación 7" con indicador luminoso de montaje en pared elegante y versátil diseñada específicamente para aplicaciones de programación de salas de empresas.	Kit	Crestron	TSS-770-B-S-LB KIT	\$1,224.00	\$1,224.00

**Sensores de movimiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
								Total(USD): \$5,507.96

#### Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$19.82
2	1		<b>Cable hdmi 8m/26.24ft</b> Cable HDMI de 8 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-08	\$60.00	\$60.00
3	1		<b>Cable usb a macho a b macho 3.0 de 10 m</b> Cable Activo USB 3.0 SuperSpeed - A Macho a B Macho - Diseñado para sobrepasar la longitud de los cables USB 3.0 estándar, la señal se reajusta automáticamente para alcanzar una distancia de hasta 10 metros.	Pieza	Startech	USB3SAB10M	\$212.73	\$212.73
4	1		<b>Cable usb "a"1.8m/6ft</b> Cable USB3.0 A-A Conexión USB 3.0 entre paneles / placas y dispositivos host, 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	E-USB3AA-06	\$4.43	\$4.43
5	1		<b>Cable de audio digital</b> Cable de audio digital óptico Toslink SPDIF de 3 pies	Pieza	Startech	THINTOS3	\$7.71	\$7.71
6	3		<b>Patch cord cat6 0.9m/3ft</b> Patchcord, ganancia de velocidad, Cat6, delgado, azul, 3ft (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6B03-FT	\$7.39	\$22.17
7	3		<b>Cable de control calibre 22</b> Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.94	\$2.82
8	1		<b>Conector miniplug</b> Enchufe de línea de audio Canare F-12	Pieza	Canare	F-12	\$6.03	\$6.03
9	1		<b>Placa a pared frontal</b> Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.75	\$0.75
10	2		<b>Conector rca para soldar</b> Conector RCA para soldar	Pieza	Canare	F-10	\$5.88	\$11.76
11	1		<b>Placa pasacables de cepillo</b> Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.19	\$7.19
12	1		<b>Placa pasacable paso de 1 7/8" 1 gang</b> Placa fabricada con precisión de panel, Orificio pasante de 17/8 pulgada con arandela de goma	Pieza	Liberty	PC-G1960-E-P-B	\$15.09	\$15.09
13	3		<b>Malla vitrica</b> Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.40	\$4.20
14	2		<b>Velcro</b> Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$0.98	\$1.96
								Total(USD): \$376.66

#### Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
-------	-------	--------	-------------	--------	-------	--------	------------------	----------

Ingeniería en audio y video profesional  
 Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
 Proyecto: Oficinas corporativas ucb antara  
 Cliente: GAYA

1	1		<b>Programación</b> Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$120.00	\$120.00
2	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$260.00	\$260.00
							Total(USD): \$380.00	

**Gran total de Medium Conference Room: \$ 6,264.62 USD**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Large Conference Room

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Pantalla de 70"</b> Pantalla UHD LED de 70" smart TV * Resolución 3,840 x 2,160 * 3 entradas de HDMI * 1 entrada USB * Ethernet LAN	Pieza	Samsung	UN70AU7000FXZX	\$1,009.12	\$1,009.12
2	1		<b>Soporte a muro para pantalla 42" - 86"</b> Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$140.59	\$140.59
3	1		<b>Presentador inalámbrico</b> Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 1 año de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E1	\$1,148.40	\$1,148.40
4	2		<b>Soporte para equipos chicos</b> Compatible con soportes fijos e inclinables - Sostiene cajas CAT5, protectores de sobretensión / CPU pequeñas o el filtro de potencia PACPC1 de Chief detrás de cualquier soporte.	Pieza	Chief	FCA110	\$22.82	\$45.64
5	1		<b>Cámara ptz digitalinx</b> Cámara PTZ DigiLinX "TeamUp +" serie 20X USB 3.0 / HDMI / SDI / LAN con cámara de conferencia web USB de montaje en pared	Pieza	Liberty	DL-USB-PTZ20-W	\$873.97	\$873.97
6	1		<b>Soporte a pared para cámara</b> Soporte de pared Vaddio para cámaras ConferenceSHOT 10 y ConferenceSHOT FX.	Pieza	Vaddio	535-2000-244	\$67.31	\$67.31
7	1		<b>Micrófono de techo 60cm</b> 60cm Micrófono matricial de Techo con DSP Shure® IntelliMix®, acabado blanco mate	Pieza	Shure	MXA910WDJ60CM	\$4,049.28	\$4,049.28
8	4		<b>Bocina a plafón 4"</b> Bocina a plafón color blanca de para plafón	Pieza	Bose	FS4CE	\$169.06	\$676.24
9	1		<b>Amplificador 2 canales 120w lz</b> Ecuilizador de altavoz integrado Sistemas Bose FreeSpace® 3, subwoofer FS3, FS2, FS4 y DesignMax DM2 Respuesta de frecuencia De 20 Hz a 20 kHz (+0/-3 dB, a 1 W, referencia 1 kHz) Canales de entrada Entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas Entrada de página: 1 micrófono/línea balanceado Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada	Pieza	Bose	IZA 2120-LZ	\$631.14	\$631.14
10	1		<b>Procesador de audio</b> Procesador de audio digital de 8 entradas, 8 salidas y 8 canales configurables como entradas o salidas, conexión por USB, puertos Analógico POTS y VoIP, puerto GPIO y ethernet, 1RU.	Pieza	QSC	CORE 110F	\$2,612.22	\$2,612.22
11	1		<b>Sistema de control</b> Sistema de control de la serie 4 Proporciona una interfaz y un procesador de control y una puerta de enlace incorporada para emparejar dispositivos inalámbricos infiNET EX® y ER.	Pieza	Crestron	MC4	\$1,152.00	\$1,152.00
12	1		<b>Switcher 4x1</b> Conmutador y receptor AV DMPS Lite, 4K multiformato 4x1 con conmutador Ethernet de 4 puertos	Pieza	Crestron	HD-RX-4K-410-C-E-SW4	\$2,196.00	\$2,196.00
13	1		<b>Switcher de 16 puertos</b> Switch PoE administrado de 16 puertos, en un factor de forma de montaje en rack compatible con AV. * Todos los puertos admiten 1000Base-T Gigabit Ethernet * Proporciona hasta 34,2 W por puerto, 255 W en total * Funcionalidad de conmutación gestionada de capa 2 * Capacidad de duplicación de puertos	Pieza	Crestron	CEN-SWPOE-16	\$1,908.00	\$1,908.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
14	2		<b>Extensor usb 3.1 de 100 m</b> Conjunto de extensor USB 3.1 de alto rendimiento / compatible con versiones anteriores. Extensor USB 3.1 de 100 m configurado sobre Cat6A / 7 compatible con versiones anteriores a 3.0, 2.0, 1.1 con concentrador de 4 puertos en el lado del cliente para múltiples periféricos conectados	Pieza	Liberty	INT-USB3.1CX	\$1,067.98	\$2,135.96
15	1		<b>Receptor hdmi@ sobre catx con ir y rs-232</b> Receptor DM Lite de montaje en superficie diseñado para un transmisor DM Lite para formar un extensor de señal punto a punto para señales .Se admite una longitud de cable de hasta 230 pies (70 m) para señales HD 1080p, WUXGA y 2K, o hasta 130 pies (40 m) para UHD y 4K. Además de video y audio, el HD-RXC-101-CE admite la extensión de señales de control RS-232 e IR en cualquier dirección. [1]	Pieza	Crestron	HD-RXC-101-CE	\$288.00	\$288.00
16	3		<b>Transmisor de señal hdmi</b> Transmisor DM Lite para extensión de señal HDMI, IR y RS-232 sobre cable CATx	Pieza	Crestron	HD-TXC-101-CE	\$288.00	\$864.00
17	1		<b>Pantalla de control a mesa 7"</b> Pantalla de control a mesa 7" con navegación web, tecnología de software Crestron HTML5 y Smart Graphics.	Pieza	Crestron	TS-770-B-S	\$1,440.00	\$1,440.00
18	2		<b>Interface de mesa</b> Interface de mesa con múltiples conexiones de hasta 4 enchufes, 6 pasacables o insertos de conector, 1 inserto largo y hasta 3 HERRAMIENTAS Kramer.	Pieza	Kramer	TBUS-1AXL(B)	\$140.40	\$280.80
19	2		<b>Marco interior para tbus-1axl</b> Placa para interface con 6 espacios de inserción Una abertura para 2 toma de corriente • 2 insertos de paso de cables • 4 insertos en blanco	Pieza	Kramer	T1AF-26	\$59.04	\$118.08
20	2		<b>Inserto para interface en mesa</b> Módulos Zócalo de Alimentación para TBUS	Pieza	Kramer	TS-2UC/US	\$136.80	\$273.60
21	2		<b>Placa de inserción hdmi</b> Placa de inserción hdmi	Pieza	Kramer	W-H(W-HDMI)(B)	\$25.92	\$51.84
22	2		<b>Inserto para interface en mesa</b> Wall Plate de Inserción USB 3.0 (A/A)	Pieza	Kramer	WU3-AA (B)	\$39.60	\$79.20
23	2		<b>Inserto para interface de mesa rj45</b> Placa RJ45 para interface a mesa TBUS-1AxL	Pieza	Kramer	W-45	\$23.76	\$47.52
24	6		<b>Placa de inserción - pasa cable negra</b> Wall Plate de Inserción Cable Paso A Través Paso A Través — Sujeta cables hasta 12.5mm de diámetro. Tamaño — Wall plate inserción espacio simple.	Pieza	Kramer	WCP(B)	\$17.28	\$103.68
25	1		<b>Rack cerrado de 36u</b> Racks pre-ensamblados, con puerta de cristal y cerradura de llave, paneles laterales removibles y panel trasero removible y con cerradura, ruedas y patas de altura ajustable. Los racks incluyen charolas, paneles ciegos y barra de sujeción de cables según el tamaño. Dimensiones 36U (Ancho, Prof, Alto) 60 x 60 x 179.2 cm Incluye: 2 Charola 1U, 13.6 Kg 3 Charola 2 U, 22.7 Kg 3 Charola 3 U, 36.3 Kg 2 Panel ciego 1U 2 Panel ciego 2 U 2 Panel ciego 3 U 3 Barra de sujeción	Pieza	Sanus	CFR2136	\$1,120.80	\$1,120.80

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
26	3		<b>Acondicionador de energía estándar 15a</b> Furman M-8X2 Acondicionador de energía CA de bajo costo para cualquier sistema de montaje en bastidor. El M-8x2 está diseñado para aplicaciones donde no se requieren luces.	Pieza	Furman	M-8X2	\$87.60	\$262.80
27	1		<b>Pantalla de reservación 7" con indicador luminoso</b> Pantalla de reservación 7" con indicador luminoso de montaje en pared elegante y versátil diseñada específicamente para aplicaciones de programación de salas de empresas.	Kit	Crestron	TSS-770-B-S-LB KIT	\$1,224.00	\$1,224.00
28	1		<b>Sensor de movimiento</b> Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	Pieza	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$201.60	\$201.60
Total(USD):							\$25,001.79	

#### Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	7		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28' con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$69.37
2	5		<b>Cable usb "a"1.8m/6ft</b> Cable USB3.0 A-A Conexión USB 3.0 entre paneles / placas y dispositivos host, 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	E-USB3AA-06	\$4.43	\$22.15
3	6		<b>Patch cord cat6 0.9m/3ft</b> Patchcord, ganancia de velocidad, Cat6, delgado, azul, 3ft (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6B03-FT	\$7.39	\$44.34
4	4		<b>Emisor infrarojo</b> Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$36.00	\$144.00
5	80		<b>Cable de control calibre 22</b> Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.94	\$75.20
6	320		<b>Cable utp cat6</b> Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.12	\$358.40
7	110		<b>Cable para bocina</b> Conductores de cobre desnudo recocido de 65 hilos Aislamiento de PVC sin plomo Retorcido, sin blindaje Chaqueta de PVC.	Metro	Liberty	RVSPK162WH	\$0.78	\$85.80
8	16		<b>Conector rj45 cat5e blindado</b> 1 conector categoría 5E F / UTP RJ45 con 1 pieza precortada de cinta de cobre y tubo retráctil Se adapta a cables de hasta .275 "de diámetro	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L5E	\$1.74	\$27.84
9	4		<b>Placa a pared frontal</b> Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.75	\$3.00
10	4		<b>Placa pasacables de cepillo</b> Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.19	\$28.76
11	2		<b>Placa pasacable paso de 1 7/8" 1 gang</b> Placa fabricada con precisión de panel, Orificio pasante de 17/8 pulgada con arandela de goma	Pieza	Liberty	PC-G1960-E-P-B	\$15.09	\$30.18
12	8		<b>Malla vitrica</b> Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.40	\$11.20

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	3		<b>Velcro</b> Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$0.98	\$2.94
								Total(USD): \$903.18

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Programación</b> Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$1,100.00	\$1,100.00
2	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$750.00	\$750.00
								Total(USD): \$1,850.00

**Gran total de Large Conference Room: \$ 27,754.97 USD**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Innovation Room

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Pantalla de 75"</b> TV Samsung 75 Pulgadas 4K Ultra HD Smart TV LED; Puertos de entrada 3 HDMI - 1 USB	Pieza	Samsung	UN75AU7000FXZX	\$1,398.12	\$1,398.12
2	1		<b>Soporte a muro para pantalla 42" - 86"</b> Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$140.59	\$140.59
3	1		<b>Presentador inalámbrico</b> Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 1 año de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E1	\$1,148.40	\$1,148.40
4	1		<b>Soporte para equipos chicos</b> Compatible con soportes fijos e inclinables - Sostiene cajas CAT5, protectores de sobretensión / CPU pequeñas o el filtro de potencia PACPC1 de Chief detrás de cualquier soporte.	Pieza	Chief	FCA110	\$22.82	\$22.82
5	1		<b>Micrófono de mano inalámbrico</b> Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$734.40	\$734.40
6	1		<b>Transmisor bodypack</b> Transmisor Bodypack con micrófono omnidireccional integrado y conector mini de 4 pines, incluye batería SB901	Pieza	Shure	MXW1/O	\$705.60	\$705.60
7	1		<b>Micrófono lavalier cardioide</b> Micrófono lavalier subminiatura con conector TQG	Pieza	Shure	MX150B/C-TQG	\$229.20	\$229.20
8	1		<b>Transmisor-receptor 4 canales</b> Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales	Pieza	Shure	MXWAPT4	\$2,371.78	\$2,371.78
9	1		<b>Estación de carga para 2 canales de red con ps45us</b> Estación de carga para 2 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS2	\$956.70	\$956.70
10	4		<b>Bocina a plafón 6"</b> Altavoz de montaje en plafón de 125 W ofrece graves intensos al igual que agudos nítidos e inteligibles, junto con un diseño de primer nivel que complementa cualquier instalación de sonido comercial. Woofer de 165 mm (6.5 pulgadas) y un tweeter coaxial de 31.7 mm (1.25 pulgada) Rango de frecuencia de 59 Hz a 20 kHz.	Pieza	Bose	DM6C	\$250.77	\$1,003.08
11	1		<b>Amplificador 2 canales 120w lz</b> Ecuilizador de altavoz integrado Sistemas Bose FreeSpace® 3, subwoofer FS3, FS2, FS4 y DesignMax DM2 Respuesta de frecuencia De 20 Hz a 20 kHz (+0/-3 dB, a 1 W, referencia 1 kHz) Canales de entrada Entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas Entrada de página: 1 micrófono/línea balanceado Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada	Pieza	Bose	IZA 2120-LZ	\$631.14	\$631.14
12	1		<b>Switcher 2x1</b> Conmutador y receptor AV DMPS Lite 4K multiformato 2x1 * Video: Tipos de señal de entrada: HDMI con Deep Color y 4K (DVI y la interfaz DisplayPort™ de modo dual compatible 2) en la entrada 1, DM Lite con Deep Color y 4K en la entrada 2 * Tipos de señal de salida: HDMI con Deep Color y 4K (compatible con DVI 3) * Audio: Tipos de señal de entrada: HDMI (compatible con DisplayPort de modo dual 2), DM Lite * Tipos de señal de salida: HDMI, estéreo analógico	Pieza	Crestron	HD-RX-4K-210-C-E	\$1,224.00	\$1,224.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	1		<b>Transmisor para extensión de hdmi</b> Transmisor DM Lite® para extensión de señal HDMI® sobre cable CATx, placa de pared, textura blanca	Pieza	Crestron	HD-TX-101-C-1G-EWT	\$273.60	\$273.60
14	1		<b>Pantalla de control de 7"</b> Pantalla táctil de 7 pulgadas, Negro liso. Relación de aspecto 16:10 WXGA - Resolución 1280 x 800 píxeles	Pieza	Crestron	TSS-770-B-S	\$936.00	\$936.00
Total(USD): \$11,775.43								

#### Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$19.82
2	1		<b>Cable hdmi 3m/9.84ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 9.84 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-03	\$13.54	\$13.54
3	1		<b>Patch cord cat6 0.9m/3ft</b> Patchcord, ganancia de velocidad, Cat6, delgado, azul, 3ft (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6B03-FT	\$7.39	\$7.39
4	240		<b>Cable utp cat6</b> Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.12	\$268.80
5	100		<b>Cable de control calibre 22</b> Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.94	\$94.00
6	140		<b>Cable para bocina</b> Conductores de cobre desnudo recocido de 65 hilos Aislamiento de PVC sin plomo Retorcido, sin blindaje Chaqueta de PVC.	Metro	Liberty	RVSPK162WH	\$0.78	\$109.20
7	10		<b>Conector rj45 cat5e blindado</b> 1 conector categoría 5E F / UTP RJ45 con 1 pieza precortada de cinta de cobre y tubo retráctil Se adapta a cables de hasta .275 "de diámetro	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L5E	\$1.74	\$17.40
8	1		<b>Emisor infrarojo</b> Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$36.00	\$36.00
9	2		<b>Placa a pared frontal</b> Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.75	\$1.50
10	2		<b>Placa pasacables de cepillo</b> Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.19	\$14.38
11	3		<b>Velcro</b> Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$0.98	\$2.94
12	8		<b>Malla vitrica</b> Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.40	\$11.20
Total(USD): \$596.17								

#### Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
-------	-------	--------	-------------	--------	-------	--------	------------------	----------

Ingeniería en audio y video profesional  
 Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
 Proyecto: Oficinas corporativas ucb antara  
 Cliente: GAYA

1	1		<b>Programación</b> Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$850.00	\$850.00
2	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$650.00	\$650.00
							Total(USD): \$1,500.00	

**Gran total de Innovation Room: \$ 13,871.60 USD**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
 Digital Signage

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Monitor 55"</b> Pantalla Comercial 54.6", 4K Ultra HD, Negro Diagonal de la pantalla: 138.7 cm (54.6") Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Pixeles Tipo HD: 4K Ultra HD Número de puertos HDMI: 3 Altavoces incorporados: Wifi:	Pieza	Samsung	LH55QMREBGCXGO	\$1,257.00	\$1,257.00
2	1		<b>Soporte a muro para pantalla 42" - 86"</b> Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$140.59	\$140.59
3	1		<b>Reproductor de señalización digital</b> Reproductor de señalización digital	Pieza	Brightsign	XT1144	\$712.70	\$712.70
4	1		<b>Soporte para equipos chicos</b> Compatible con soportes fijos e inclinables - Sostiene cajas CAT5, protectores de sobretensión / CPU pequeñas o el filtro de potencia PACPC1 de Chief detrás de cualquier soporte.	Pieza	Chief	FCA110	\$22.82	\$22.82
5	1		<b>Tarjeta sd 32gb</b> Memoria Flash Kingston, 32GB SDHC UHS-I Clase 10	Pieza	Kingston	SDA10/32GB	\$9.25	\$9.25

Total(USD): \$2,142.36

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$9.91
2	1		<b>Patch cord cat6 0.9m/3ft</b> Patchcord, ganancia de velocidad, Cat6, delgado, azul, 3ft (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6B03-FT	\$7.39	\$7.39

Total(USD): \$17.30

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$160.00	\$160.00

Total(USD): \$160.00

**Gran total de Digital Signage: \$ 2,319.66 USD**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Mothers Room

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Pantalla de 55"</b> Pantalla Tamaño de la pantalla 55" - Resolución 3,840 x 2,160 - Motor de imágenes Crystal Processor 4K - HDMI 3 - USB 1.	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZX	\$744.20	\$744.20
2	1		<b>Soporte a muro para pantalla 42" - 86"</b> Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$140.59	\$140.59
3	1		<b>Soporte para equipos chicos</b> Compatible con soportes fijos e inclinables - Sostiene cajas CAT5, protectores de sobretensión / CPU pequeñas o el filtro de potencia PACPC1 de Chief detrás de cualquier soporte.	Pieza	Chief	FCA110	\$22.82	\$22.82
4	1		<b>Transmisor de señal hdmi</b> Transmisor DM Lite para extensión de señal HDMI, IR y RS-232 sobre cable CATx	Pieza	Crestron	HD-TXC-101-CE	\$288.00	\$288.00
5	1		<b>Receptor hdmi@ sobre catx con ir y rs-232</b> Receptor DM Lite de montaje en superficie diseñado para un transmisor DM Lite para formar un extensor de señal punto a punto para señales .Se admite una longitud de cable de hasta 230 pies (70 m) para señales HD 1080p, WUXGA y 2K, o hasta 130 pies (40 m) para UHD y 4K. Además de video y audio, el HD-RXC-101-CE admite la extensión de señales de control RS-232 e IR en cualquier dirección. [1]	Pieza	Crestron	HD-RXC-101-CE	\$288.00	\$288.00

Total(USD): \$1,483.61

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$19.82
2	1		<b>Emisor infrarojo</b> Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$36.00	\$36.00
3	20		<b>Cable utp cat6</b> Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.12	\$22.40
4	10		<b>Cable de control calibre 22</b> Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.94	\$9.40
5	2		<b>Conector rj45 cat5e blindado</b> 1 conector categoría 5E F / UTP RJ45 con 1 pieza precortada de cinta de cobre y tubo retráctil Se adapta a cables de hasta .275 "de diámetro	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L5E	\$1.74	\$3.48

Total(USD): \$91.10

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$160.00	\$160.00

Total(USD): \$160.00

**Gran total de Mothers Room: \$ 1,734.71 USD**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Lunch Room**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Pantalla de 70"</b> Pantalla UHD LED de 70" smart TV * Resolución 3,840 x 2,160 * 3 entradas de HDMI * 1 entrada USB * Ethernet LAN	Pieza	Samsung	UN70AU7000FXZX	\$1,009.12	\$1,009.12
2	1		<b>Soporte a muro para pantalla 42" - 86"</b> Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$140.59	\$140.59
3	1		<b>Presentador inalámbrico</b> Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 1 año de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E1	\$1,148.40	\$1,148.40
4	2		<b>Soporte para equipos chicos</b> Compatible con soportes fijos e inclinables - Sostiene cajas CAT5, protectores de sobretensión / CPU pequeñas o el filtro de potencia PACPC1 de Chief detrás de cualquier soporte.	Pieza	Chief	FCA110	\$22.82	\$45.64
5	1		<b>Micrófono de mano inalámbrico</b> Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$734.40	\$734.40
6	1		<b>Micrófono lavalier cardioide</b> Micrófono lavalier subminiatura con conector TQG	Pieza	Shure	MX150B/C-TQG	\$229.20	\$229.20
7	1		<b>Transmisor bodypack</b> Transmisor Bodypack con micrófono omnidireccional integrado y conector mini de 4 pines, incluye batería SB901	Pieza	Shure	MXW1/O	\$705.60	\$705.60
8	1		<b>Estación de carga para 2 canales de red con ps45us</b> Estación de carga para 2 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNC S2	\$956.70	\$956.70
9	1		<b>Transmisor-receptor 4 canales</b> Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales	Pieza	Shure	MXWAPT4	\$2,371.78	\$2,371.78
10	7		<b>Bocina a plafón 4"</b> Bocina a plafón color blanca de para plafón	Pieza	Bose	FS4CE	\$169.06	\$1,183.42
11	1		<b>Amplificador 2 canales 120w lz</b> Ecuador de altavoz integrado Sistemas Bose FreeSpace® 3, subwoofer FS3, FS2, FS4 y DesignMax DM2 Respuesta de frecuencia De 20 Hz a 20 kHz (+0/-3 dB, a 1 W, referencia 1 kHz) Canales de entrada Entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas Entrada de página: 1 micrófono/línea balanceado Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada	Pieza	Bose	IZA 2120-LZ	\$631.14	\$631.14
12	1		<b>Switcher 2x1</b> Conmutador y receptor AV DMPS Lite 4K multiformato 2x1 * Video: Tipos de señal de entrada: HDMI con Deep Color y 4K (DVI y la interfaz DisplayPort™ de modo dual compatible 2 ) en la entrada 1, DM Lite con Deep Color y 4K en la entrada 2 * Tipos de señal de salida: HDMI con Deep Color y 4K (compatible con DVI 3 ) * Audio: Tipos de señal de entrada: HDMI (compatible con DisplayPort de modo dual 2 ), DM Lite * Tipos de señal de salida: HDMI, estéreo analógico	Pieza	Crestron	HD-RX-4K-210-C-E	\$1,224.00	\$1,224.00
13	1		<b>Transmisor de señal hdmi</b> Transmisor DM Lite para extensión de señal HDMI, IR y RS-232 sobre cable	Pieza	Crestron	HD-TXC-101-CE	\$288.00	\$288.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
14	1		<b>Receptor hdmi® sobre catx con ir y rs-232</b> Receptor DM Lite de montaje en superficie diseñado para un transmisor DM Lite para formar un extensor de señal punto a punto para señales .Se admite una longitud de cable de hasta 230 pies (70 m) para señales HD 1080p, WUXGA y 2K, o hasta 130 pies (40 m) para UHD y 4K. Además de video y audio, el HD-RXC-101-CE admite la extensión de señales de control RS-232 e IR en cualquier dirección. [1]	Pieza	Crestron	HD-RXC-101-CE	\$288.00	\$288.00
15	1		<b>Transmisor para extensión de hdmi</b> Transmisor DM Lite® para extensión de señal HDMI® sobre cable CATX, placa de pared, textura blanca	Pieza	Crestron	HD-TX-101-C-1G-EWT	\$273.60	\$273.60
16	1		<b>Pantalla de control de 7"</b> Pantalla táctil de 7 pulgadas, Negro liso. Relación de aspecto 16:10 WXGA - Resolución 1280 x 800 píxeles	Pieza	Crestron	TSS-770-B-S	\$936.00	\$936.00

Total(USD): \$12,165.59

#### Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$39.64
2	1		<b>Cable hdmi 3m/9.84ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 9.84 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-03	\$13.54	\$13.54
3	3		<b>Patch cord cat6 0.9m/3ft</b> Patchcord, ganancia de velocidad, Cat6, delgado, azul, 3ft (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6B03-FT	\$7.39	\$22.17
4	1		<b>Emisor infrarrojo</b> Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$36.00	\$36.00
5	323		<b>Cable utp cat6</b> Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.12	\$361.76
6	100		<b>Cable de control calibre 22</b> Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.94	\$94.00
7	180		<b>Cable para bocina</b> Conductores de cobre desnudo recocido de 65 hilos Aislamiento de PVC sin plomo Retorcido, sin blindaje Chaqueta de PVC.	Metro	Liberty	RVSPK162WH	\$0.78	\$140.40
8	2		<b>Placa a pared frontal</b> Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.75	\$1.50
9	10		<b>Conector rj45 cat5e blindado</b> 1 conector categoría 5E F / UTP RJ45 con 1 pieza precortada de cinta de cobre y tubo retráctil Se adapta a cables de hasta .275 "de diámetro	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L5E	\$1.74	\$17.40
10	2		<b>Placa pasacables de cepillo</b> Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.19	\$14.38
11	8		<b>Malla vitrica</b> Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.40	\$11.20
12	3		<b>Velcro</b> Cinta suietacables para el buen peinado de los cables	Metro	Velcro	217237	\$0.98	\$2.94

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
								Total(USD): \$754.93

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Programación</b> Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$650.00	\$650.00
2	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$800.00	\$800.00
								Total(USD): \$1,450.00

**Gran total de Lunch Room: \$ 14,370.52 USD**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Ruido Blanco. - Sound Masking**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Generador de ruido blanco</b> Qt® 100 utiliza enmascaramiento de sonido, este se controla fácilmente desde el panel frontal del módulo, lo que hace que los ajustes de volumen sean rápidos y fáciles	Pieza	Cambridge Audio	QT-100	\$1,000.80	\$1,000.80
2	37		<b>Emisor de sound masking</b> Los emisores Qt son altavoces de campo directo de dispersión amplia con controladores de 1.25 "(3.17 cm)	Pieza	Cambridge Audio	E-A-W-16-5	\$131.40	\$4,861.80
3	37		<b>Montura universal para emisor</b> Montura para instalación de emisor, gira en incrementos de 45 grados para una óptima dispersión del sonido. Se envía con tornillos y anclajes de tornillo. Compatible con los emisores Qt Active Emitter y Qt Standard Emitter	Pieza	Cambridge Audio	AE-UB-W	\$29.40	\$1,087.80

Total(USD): \$6,950.40

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	350		<b>Cable utp cat5e</b> Blanco Categoría 5e U / UTP Serie EN 24 AWG Carrete de cable sin blindaje de 4 pares	Pieza	Liberty	24-4P-L5-EN-WHT	\$0.40	\$140.00
2	76		<b>Conector rj45 cat5e</b> Los conectores EZ-RJ45 y las tenazas de engarce EZ-RJ45 de Leviton permiten realizar terminaciones rápidas y rentables de cableado UTP.	Pieza	Leviton	47613-EZC	\$1.09	\$82.84

Total(USD): \$222.84

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$832.00	\$832.00

Total(USD): \$832.00

**Gran total de Ruido Blanco. - Sound Masking: \$ 8,005.24 USD**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Small Conference Room**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Pantalla de 55"</b> Pantalla Tamaño de la pantalla 55" - Resolución 3,840 x 2,160 - Motor de imágenes Crystal Processor 4K - HDMI 3 - USB 1.	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZX	\$744.20	\$744.20
2	1		<b>Soporte a muro para pantalla 42" - 86"</b> Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$140.59	\$140.59
3	1		<b>Presentador inalámbrico</b> Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 1 año de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E1	\$1,148.40	\$1,148.40
4	1		<b>Soporte para equipos chicos</b> Compatible con soportes fijos e inclinables - Sostiene cajas CAT5, protectores de sobretensión / CPU pequeñas o el filtro de potencia PACPC1 de Chief detrás de cualquier soporte.	Pieza	Chief	FCA110	\$22.82	\$22.82
5	1		<b>Barra de videoconferencia</b> Cámara y barra de sonido inteligente de videoconferencia UC * Resolución de video Full HD 1080p * Puerto USB 3.0 * Plug & Play compatible con las principales plataformas de sistemas operativos informáticos que ejecutan software de conferencias web.	Pieza	Crestron	UC-SB1-CAM	\$1,008.00	\$1,008.00
6	1		<b>Interface a mesa</b> Solución de conexión redonda — Color negro^ parte superior de aluminio anodizado pulido con textura arenosa	Pieza	Kramer	RTBUS-27XL (BC)	\$280.80	\$280.80
7	1		<b>Inserto para interface en mesa</b> Módulos Zócalo de Alimentación TBUS para TBUS-201xl	Pieza	Kramer	TS-201US	\$43.20	\$43.20
8	1		<b>Desembebedor de audio</b> Decodificador de audio digital Gefen TV toma audio codificado en Dolby Digital (hasta 5.1 canales) de su fuente de audio digital multicanal S / PDIF o TOSLINK y lo convierte a audio analógico L / R	Pieza	Gefen	GTV-DD-2-AA	\$214.52	\$214.52
9	1		<b>Pantalla de reservación 7" con indicador luminoso</b> Pantalla de reservación 7" con indicador luminoso de montaje en pared elegante y versátil diseñada específicamente para aplicaciones de programación de salas de empresas.	Kit	Crestron	TSS-770-B-S-LB KIT	\$1,224.00	\$1,224.00
10	1		<b>Sensor de movimiento</b> Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	Pieza	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$201.60	\$201.60
							Total(USD):	\$5,028.13

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$19.82
2	1		<b>Cable hdmi 8m/26.24ft</b> Cable HDMI de 8 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-08	\$60.00	\$60.00
3	1		<b>Cable usb a macho a b macho 3.0 de 10 m</b> Cable Activo USB 3.0 SuperSpeed - A Macho a B Macho - Diseñado para sobrepasar la longitud de los cables USB 3.0 estándar, la señal se reajusta automáticamente para alcanzar una distancia de hasta 10 metros.	Pieza	Startech	USB3SAB10M	\$212.73	\$212.73

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
4	1		<b>Cable usb "a" 1.8m/6ft</b> Cable USB3.0 A-A Conexión USB 3.0 entre paneles / placas y dispositivos host, 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	E-USB3AA-06	\$4.43	\$4.43
5	1		<b>Cable de audio digital</b> Cable de audio digital óptico Toslink SPDIF de 3 pies	Pieza	Startech	THINTOS3	\$7.71	\$7.71
6	3		<b>Patch cord cat6 0.9m/3ft</b> Patchcord, ganancia de velocidad, Cat6, delgado, azul, 3ft (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6B03-FT	\$7.39	\$22.17
7	3		<b>Cable de control calibre 22</b> Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.94	\$2.82
8	1		<b>Conector miniplug</b> Enchufe de línea de audio Canare F-12	Pieza	Canare	F-12	\$6.03	\$6.03
9	2		<b>Conector rca para soldar</b> Conector RCA para soldar	Pieza	Canare	F-10	\$5.88	\$11.76
10	1		<b>Placa a pared frontal</b> Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.75	\$0.75
11	1		<b>Placa pasacables de cepillo</b> Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.19	\$7.19
12	1		<b>Placa pasacable paso de 1 7/8" 1 gang</b> Placa fabricada con precisión de panel, Orificio pasante de 17/8 pulgada con arandela de goma	Pieza	Liberty	PC-G1960-E-P-B	\$15.09	\$15.09
13	3		<b>Malla vitrica</b> Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.40	\$4.20
14	2		<b>Velcro</b> Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$0.98	\$1.96

Total(USD): \$376.66

#### Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Programación</b> Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$120.00	\$120.00
2	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$240.00	\$240.00

Total(USD): \$360.00

**Gran total de Small Conference Room: \$ 5,764.79 USD**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Recepción**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Monitor 55"</b> Pantalla Comercial 54.6", 4K Ultra HD, Negro Diagonal de la pantalla: 138.7 cm (54.6") Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Pixeles Tipo HD: 4K Ultra HD Número de puertos HDMI: 3 Altavoces incorporados: Wifi:	Pieza	Samsung	LH55QMREBGCXGO	\$1,257.00	\$1,257.00
2	1		<b>Quiosco en piso</b> Los quioscos de retratos montados en el piso brindan una solución estética para encerrar pantallas en áreas abiertas. Dimensiones generales (Al x An x Pr) 1958 x 891 x 216 mm (77,1 x 35,1 x 8,5 ") - Tipo de solución Universal - Tamaños de pantalla típicos 55 " - Capacidad de peso 125 libras (56,7 kg).	Pieza	Chief	LF55UWP-B2B	\$3,813.37	\$3,813.37
3	1		<b>Soporte adaptador</b> El FHBUL es un soporte adaptador VESA compatible con el quiosco de la serie Impact. Capacidad de peso 200 libras (90,9 kg).	Pieza	Chief	FHBUL	\$76.57	\$76.57
4	1		<b>Reproductor de señalización digital</b> Reproductor de señalización digital	Pieza	Brightsign	XT1144	\$712.70	\$712.70
5	1		<b>Tarjeta sd 32gb</b> Memoria Flash Kingston, 32GB SDHC UHS-I Clase 10	Pieza	Kingston	SDA10/32GB	\$9.25	\$9.25

Total(USD): \$5,868.89

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Cable hdmi 1m/3.28ft</b> Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28' con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$9.91	\$9.91
2	1		<b>Patch cord cat6 0.9m/3ft</b> Patchcord, ganancia de velocidad, Cat6, delgado, azul, 3ft (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6B03-FT	\$7.39	\$7.39

Total(USD): \$17.30

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		<b>Integración</b> Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$280.00	\$280.00

Total(USD): \$280.00

**Gran total de Recepción: \$ 6,166.19 USD**