



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**
Vicerrectoría Académica

IE-34812-2018

Bogotá, D.C., 7 de diciembre de 2018

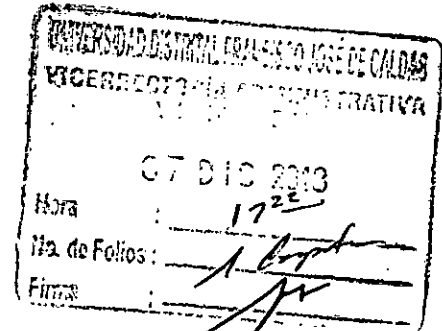
Doctor

JOSE VICENTE CASAS DIAZ

Vicerrector Administrativo y Financiero

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Ciudad



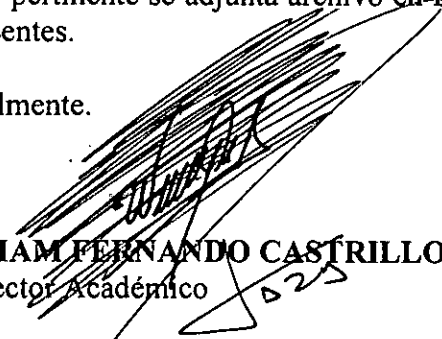
Ref. EVALUACION TECNICA INICIAL ITEM A ITEM- Convocatoria Pública No. 16 de 2018

Apreciado doctor Casas Díaz:

De manera atenta me permito remitir la evaluación técnica inicial ítem a ítem –de las propuestas presentadas a la Convocatoria Pública No. 16-2018 cuyo objeto es: " *CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, INSTALACION Y CONFIGURACION DE EQUIPOS DEL GRUPO AUDIOVISUALES Y FOTOGRAFIA CON DESTINO A LOS LABORATORIOS DE LAS FACULTADES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS*", elaborada por los docentes que hacen parte del proceso.

Para lo pertinente se adjunta archivo en-Excel y carpeta con formatos originales diligenciados por los docentes.

Cordialmente.


WILLIAM FERNANDO CASTRILLON CARDONA
Vicerrector Académico

Anexo: Lo anunciado en archivo Excel y carpeta con formatos originales y en digital

Proyectó: Claudia Castellanos 

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
CONVOCATORIA PÚBLICA No. 018 DE 2018

CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, INSTALACION Y CONFIGURACION DE EQUIPOS DEL GRUPO AUDIOVISUALES Y FOTOGRAFIA CON DESTINO A LOS LABORATORIOS DE LAS FACULTADES Y BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS

EVALUACION ITEM A ITEM

ITEM	FACULTAD	LABORATORIO	UBICACIÓN	ELEMENTO	UNIDAD	ANALYTICA	AROTVISION S.A.S	DESTRUCCION DE COLOMBIA S.A.S
1	FASAB	MAESTRIA	BOGOTA AUDIOVISUALES	CÁMARA VIDEO	2	CUMPLE	CUMPLE	
2	FASAB	MAESTRIA	BOGOTA AUDIOVISUALES	CÁMARA FOTOGRAFICA	1	CUMPLE	CUMPLE	
3	FASAB	MAESTRIA	BOGOTA AUDIOVISUALES	LENTE	1	CUMPLE	CUMPLE	
4	FASAB	MAESTRIA	BOGOTA AUDIOVISUALES	LAMPARA PORTATIL	1			
5	FASAB	Artes Plásticas y Visuales	BOGOTA AUDIOVISUALES	MECROFONO BOOM CON CABLE, PERAL Y ZEPHELIN	1	CUMPLE		
6	FASAB	Artes Plásticas y Visuales/ COA	BOGOTA AUDIOVISUALES/COA	ESCANNER	3	CUMPLE	CUMPLE	
7	FASAB	Artes Plásticas y Visuales	BOGOTA AUDIOVISUALES	FLASH	1	CUMPLE	CUMPLE	
8	FASAB	Artes Plásticas y Visuales	BOGOTA AUDIOVISUALES	TELEVISOR	3	CUMPLE		
9	IT	LABORATORIO DE CONSTRUCCIONES CIVILES	LABORATORIO DE TOPOGRAFIA	VIDEO PROJECTOR	1	CUMPLE	CUMPLE	
10	FAHARENA	OFICINA AUDIOVISUALES	VIVERO	TRIPPOD PORTATIL+VIDEO BEAM + TRIDON	15		NO CUMPLE CON LO SOLICITADO EL VIDEO BEAM NO CUENTA CON PUERTO RS 232	NO CUMPLE NO ESPECIFICA CUAL ES EL ROLLO A OPERAR Y NO ESTA COMPLETO NO HAY TILOS NI PORTATIL
11	FAHARENA	Hermano Personal (EUBC)	VIVERO	Cámara Fotográfica	2		NO CUMPLE CON LA CONDICIÓN WIFI DE TENER ZOOM OPTICO CON POSIBILIDAD DE AUMENTO Y NO TRAE CARGADOR NI CABLE	NO CUMPLE CON LA CONDICIÓN WIFI DE TENER ZOOM OPTICO CON POSIBILIDAD DE AUMENTO
12	FAHARENA	LABORATORIO DE MATEMÁTICA POSITAL	VIVERO	Curso de Cámara fotográfica profesional	2		CUMPLE	CUMPLE
13	FAHARENA	LABORATORIO DE SANIDAD POSITAL	VIVERO	Lente macro compatible con cuerpo de cámara tipo 12	2	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
14	FAHARENA	LABORATORIO DE SANIDAD POSITAL	VIVERO	Flash de estudio compatible con cámara del tipo 12	2	CUMPLE		CUMPLE
15	FAHARENA	MADEMAS	VIVERO	Cámara	1			
16	FAHARENA	CARTOGRAFIA	VIVERO	VIDEOBEAM 3D	2			NO CUMPLE EN EL ANEXO NO SE ESPECIFICA QUE ES "FUNCIONAL CON SISTEMA DE VISIÓN ESTEREOSCOPICA INTESA 3D VISIÓN" QUE FUE LO SOLICITADO POR LA UNIVERSIDAD
17	PCE	Centro de Audiovisuales P.C.E	Centro de Audiovisuales P.C.E	PANTALLA INTERACTIVA	1	CUMPLE	CUMPLE	
18	PCE	Centro de Audiovisuales P.C.E	Centro de Audiovisuales P.C.E	PANTALLA INTERACTIVA	2	CUMPLE	CUMPLE	
19	PCE	Centro de Audiovisuales P.C.E	Centro de Audiovisuales P.C.E	Grabadores de voz portables	4	CUMPLE	CUMPLE	
20	PCE	laboratorio de electrónica de las matemáticas	laboratorio de electrónica de las matemáticas	Grabadores de voz portables	5	CUMPLE	CUMPLE	
21	PCE	MESS	Salas de video	Tablero digital interactivo	1	CUMPLE	CUMPLE	
22	PCE	maestría en lengua materna	maestría en lengua materna	cámaras de video	1	CUMPLE	CUMPLE	
23	PCE	maestría en lengua materna	maestría en lengua materna	Cable activo de 12'	1			
24	PCE	Maestría en educación en Tecnología con metodología virtual	WOL CAFE 64	VIDEOCAMARA PROFESIONAL HD	1			
25	PCE	Maestría en educación en Tecnología con metodología virtual	WOL CAFE 64	TRIPPOD PARA VIDEO	1		CUMPLE	
26	PCE	Maestría en educación en Tecnología con metodología virtual	WOL CAFE 64	Edificio de iluminación continuo estudio LED fuente brillante con bola de transporte de soporte 2	1			
27	PCE	Maestría en educación en Tecnología con metodología virtual	WOL CAFE 64	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	1	CUMPLE	CUMPLE	
28	PCE	AULAS DE INFORMATICA	Aulas 307 y 312	TV 80" 212cm	2	CUMPLE		
29	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	25	CUMPLE	CUMPLE	
30	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	FLASH	25			
31	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	LENTE	10	CUMPLE	CUMPLE	
32	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	LENTE	10	CUMPLE	CUMPLE	
33	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	TRIPPOD	15		CUMPLE	
34	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	CAMARA DE VIDEO	20		CUMPLE	
35	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	TRIPPOD	20		CUMPLE	
36	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	LUE LED	10			
37	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	FOTOMETRO	10			
38	FI	Laboratorio de Ingeniería, Laboratorio de realidad virtual		Kit de Inmersión Virtual	1			
39	FI	Laboratorio de Ingeniería, Laboratorio de realidad virtual		Microsoft Kinect 3D Camera	2			
40	FI	Laboratorio de Ingeniería, Laboratorio de realidad virtual		Kit de Inmersión de Realidad	1			
41	FI	Laboratorio de Ingeniería, Laboratorio de realidad virtual		Kit de Realidad	1			
42	FI	Laboratorio de Ingeniería, Almacén de Laboratorios		VIDEOBEAM - (MALANSISCO)	25		CUMPLE	
43	FI	Laboratorio de Ingeniería, Almacén de Laboratorios		VIDEOBEAM - LASER - (MALANSISCO)	1			

1536

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS CONVOCATORIA PÚBLICA No. 016 DE 2018 CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, INSTALACION Y CONFIGURACION DE EQUIPOS DEL GRUPO AUDIOVISUALES Y FOTOGRAFIA CON DESTINO A LOS LABORATORIOS DE LAS FACULTADES Y BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS								
EVALUACION ITEM A ITEM								
ITEM	PAGINA	LABORATORIO	UBICACION	ELEMENTO	UNIDAD	ANALITICA	ANEXOS	DISTRICION DE COLOMBIA S.A.S
44	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	CARTELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	2		NO CUMPLE: NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, RELACIONADAS AL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDO: 1-CLIENTES: MENOS CINCUENTA CARTELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 2- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDO MENOS CINCO PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS SIMULTANEAS. 3- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICARLOS. 4- ADMINISTRACION DE MENÚS Y ARRANQUE. 5- ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DE SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL BRILLO MENOS SOLICITADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO NI DEL SOFTWARE DE GESTION.
45	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Tecnológica	Biblioteca Sede Tecnológica	CARTELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1		NO CUMPLE: NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, RELACIONADAS AL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDO: 1-CLIENTES: MENOS CINCUENTA CARTELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 2- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDO MENOS CINCO PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS SIMULTANEAS. 3- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICARLOS. 4- ADMINISTRACION DE MENÚS Y ARRANQUE. 5- ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DE SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL BRILLO MENOS SOLICITADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO NI DEL SOFTWARE DE GESTION.
46	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Ingeniería	Biblioteca Sede Ingeniería	CARTELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1		NO CUMPLE: NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, RELACIONADAS AL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDO: 1-CLIENTES: MENOS CINCUENTA CARTELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 2- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDO MENOS CINCO PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS SIMULTANEAS. 3- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICARLOS. 4- ADMINISTRACION DE MENÚS Y ARRANQUE. 5- ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DE SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL BRILLO MENOS SOLICITADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO NI DEL SOFTWARE DE GESTION.
47	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Maestría A	Biblioteca Sede Maestría A	CARTELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1		NO CUMPLE: NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, RELACIONADAS AL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDO: 1-CLIENTES: MENOS CINCUENTA CARTELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 2- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDO MENOS CINCO PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS SIMULTANEAS. 3- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICARLOS. 4- ADMINISTRACION DE MENÚS Y ARRANQUE. 5- ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DE SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL BRILLO MENOS SOLICITADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO NI DEL SOFTWARE DE GESTION.
48	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Ambiente y Recursos Naturales Sede Vivero	Biblioteca Sede Ambiente y Recursos Naturales Sede Vivero	CARTELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1		NO CUMPLE: NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, RELACIONADAS AL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDO: 1-CLIENTES: MENOS CINCUENTA CARTELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 2- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDO MENOS CINCO PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS SIMULTANEAS. 3- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICARLOS. 4- ADMINISTRACION DE MENÚS Y ARRANQUE. 5- ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DE SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL BRILLO MENOS SOLICITADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO NI DEL SOFTWARE DE GESTION.
49	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede ASB	Biblioteca Sede ASB	CARTELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1		NO CUMPLE: NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, RELACIONADAS AL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDO: 1-CLIENTES: MENOS CINCUENTA CARTELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 2- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDO MENOS CINCO PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS SIMULTANEAS. 3- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICARLOS. 4- ADMINISTRACION DE MENÚS Y ARRANQUE. 5- ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DE SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL BRILLO MENOS SOLICITADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO NI DEL SOFTWARE DE GESTION.
50	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Pedagógica en Ciencias y Educación Sede Calle 94	Biblioteca Pedagógica en Ciencias y Educación Sede Calle 94	CARTELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1		NO CUMPLE: NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, RELACIONADAS AL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDO: 1-CLIENTES: MENOS CINCUENTA CARTELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 2- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDO MENOS CINCO PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS SIMULTANEAS. 3- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICARLOS. 4- ADMINISTRACION DE MENÚS Y ARRANQUE. 5- ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DE SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL BRILLO MENOS SOLICITADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO NI DEL SOFTWARE DE GESTION.
51	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Academia de Pádel	Biblioteca Sede Academia de Pádel	CARTELERA DIGITAL INDUSTRIAL 55 PULGADAS	1		NO CUMPLE: NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, RELACIONADAS AL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDO: 1-CLIENTES: MENOS CINCUENTA CARTELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 2- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDO MENOS CINCO PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS SIMULTANEAS. 3- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICARLOS. 4- ADMINISTRACION DE MENÚS Y ARRANQUE. 5- ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DE SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL BRILLO MENOS SOLICITADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO NI DEL SOFTWARE DE GESTION.
52	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	PANTALLA TÁCTIL INTERACTIVA	3		NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA INFORMACION DE HORAS DE FUNCIONAMIENTO. ESPECIFICA EL SISTEMA OPERATIVO EMBEDEDIDO DE LA PANTALLA TÁCTIL. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL HARDWARE INTEGRADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DE LA SALIDA DE GRÁFICOS POR: DPI-12, PPMI MENOS 3.0.	NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA LA INFORMACION DE HORAS DE FUNCIONAMIENTO. ESPECIFICA EL SISTEMA OPERATIVO EMBEDEDIDO DE LA PANTALLA TÁCTIL. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL HARDWARE DEL PC INTEGRADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DE LA SALIDA DE GRÁFICOS POR: DPI12, PPMI MENOS 3.0.
53	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	PANTALLA TÁCTIL INTERACTIVA Y TV	3		NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA LA INFORMACION DE HORAS DE FUNCIONAMIENTO. NO ESPECIFICA EL SISTEMA OPERATIVO EMBEDEDIDO DE LA PANTALLA TÁCTIL. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL HARDWARE DEL PC INTEGRADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DE LA SALIDA DE GRÁFICOS POR: DPI12, PPMI MENOS 3.0.	NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA LA INFORMACION DE HORAS DE FUNCIONAMIENTO. NO ESPECIFICA EL SISTEMA OPERATIVO EMBEDEDIDO DE LA PANTALLA TÁCTIL. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL HARDWARE DEL PC INTEGRADO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DE LA SALIDA DE GRÁFICOS POR: DPI12, PPMI MENOS 3.0.
54	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	TELEVISOR INDUSTRIAL SMART TV	7		NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL AMPLIO DE VISION. NO ESPECIFICA DISPOSITIVO EXTERNO TELEFONO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO.	NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL AMPLIO DE VISION. NO ESPECIFICA DISPOSITIVO EXTERNO TELEFONO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION DEL SOPORTE A PARED O PISO. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO.
55	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	TABLET	15		NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA INFORMACION DE LA CARCASA DE PROTECCION EXISTENTE A GOLPES. SE SOLICITA SE ACABE LA CARCASA. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO.	NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA INFORMACION DE LA CARCASA DE PROTECCION EXISTENTE A GOLPES. SE SOLICITA SE ACABE LA CARCASA. NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO.
56	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	CARGO DE CARGO DE TABLETS	1		NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO.	NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA CATALOGO DEL PRODUCTO.
57	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	REPRODUCIDOR BLU-RAY	2		NO CUMPLE: NO ESTÁ COMPLETA LA INFORMACION DE LOS FORMATOS DE REPRODUCCION DE AUDIO Y VIDEO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION SOBRE FUNCIONES DE STREAMING.	NO CUMPLE: NO ESTÁ COMPLETA LA INFORMACION DE LOS FORMATOS DE REPRODUCCION DE AUDIO Y VIDEO. NO SE ENCUENTRA INFORMACION SOBRE FUNCIONES DE STREAMING.
58	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	AURICULARES BLUETOOTH	25		CUMPLE	CUMPLE
59	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	AURICULARES CONVENCIONALES	25		NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL CENTRO DE VOLUMEN A BORDO.	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL CENTRO DE VOLUMEN A BORDO.

2023

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS CONVOCATORIA PÚBLICA No. 016 DE 2018								
CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, INSTALACION Y CONFIGURACION DE EQUIPOS DEL GRUPO AUDIOVISUALES Y FOTOGRAFIA CON DESTINO A LOS LABORATORIOS DE LAS FACULTADES Y BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS								
EVALUACION ITEM A ITEM								
ITEM	FACULTAD	LABORATORIO	UBICACIÓN	ELEMENTO	UNIDAD	MAQUETEL S.A.S	MULTIMEDIA Y SOFTWARE S.A.S	OPROD S.A.S
1	PAASAB	MAESTRIA	BODEGA AUDIOVISUALES	CÁMARA VIDEO	2		CUMPLE	CUMPLE
2	PAASAB	MAESTRIA	BODEGA AUDIOVISUALES	CÁMARA FOTOMÉTRICA	1		NO CUMPLE EN EL CATALOGO ANEXO CORRESPONDE A UNA CÁMARA IMPERFOR, SE SOLICITA UNA CON 30 MEGAS Y LA DEL CATALOGO DE 12 MEGAS SUS CARACTERÍSTICAS CORRESPONDEN A UN MODELO ANTERIOR	CUMPLE
3	PAASAB	MAESTRIA	BODEGA AUDIOVISUALES	LENTIL	1		CUMPLE	CUMPLE
4	PAASAB	MAESTRIA	BODEGA AUDIOVISUALES	LAMPARA PORTATIL	1		CUMPLE	
5	PAASAB	Artes Plásticas y Visuales	BODEGA AUDIOVISUALES	MONITOR MONO CON CÁMARA, PERRO Y ZEPHELIN	1		CUMPLE	
6	PAASAB	Artes Plásticas y Visuales/ COA	BODEGA AUDIOVISUALES/COA	ESCANER	3		CUMPLE	CUMPLE
7	PAASAB	Artes Plásticas y Visuales	BODEGA AUDIOVISUALES	FLASH	5		CUMPLE	CUMPLE
8	PAASAB	Artes Plásticas y Visuales	BODEGA AUDIOVISUALES	TELEVISOR	5	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
9	FI	LABORATORIO DE CONSTRUCCIONES CIVILES	LABORATORIO DE TOPOGRAFIA	VIDEO PROYECTOR	1		CUMPLE	
10	PAHARENA	OFICINA AUDIOVISUALES	VIVERO	TRIMAX POWERLIT-VIVERO BEAM + TELON	13		CUMPLE	CUMPLE
11	PAHARENA	Hortales Forestales (JUBIC)	VIVERO	Cámara fotográfica	2		CUMPLE	NO CUMPLE CON LA CONDICIÓN DE TENER ZOOM OPTICO CON POTENCIALIDAD DE AUMENTO
12	PAHARENA	LABORATORIO DE SANIDAD FORESTAL	VIVERO	Curso de Cámara fotográfica profesional	2		CUMPLE	CUMPLE
13	PAHARENA	LABORATORIO DE SANIDAD FORESTAL	VIVERO	Lente macro compatible con cuerpo de cámara Item 12	2		CUMPLE	
14	PAHARENA	LABORATORIO DE SANIDAD FORESTAL	VIVERO	Flash de estudio compatible con cámara del Item 12	2		CUMPLE	
15	PAHARENA	HORTALES	VIVERO	Cámara	1			
16	PAHARENA	CARTOGRAFIA	VIVERO	VIDEOBEAM 3D	2		CUMPLE	
17	PCE	Centro de Audiovisuales F.C.E	Centro de Audiovisuales F.C.E	PANTALLA INTERACTIVA	1	CUMPLE		
18	PCE	Centro de Audiovisuales F.C.E	Centro de Audiovisuales F.C.E	PANTALLA INTERACTIVA	2		CUMPLE	CUMPLE
19	PCE	Centro de Audiovisuales F.C.E	Centro de Audiovisuales F.C.E	Grabadoras de voz portátiles	4		CUMPLE	
20	PCE	Laboratorio de electrónica de las matemáticas	Laboratorio de electrónica de las matemáticas	Grabadoras de voz portátiles	5		CUMPLE	
21	PCE	NEIS	Salas de estudio	Tablero digital interactivo	1		CUMPLE	CUMPLE
22	PCE	maestría en lengua materna	maestría en lengua materna	cámara de video	1		CUMPLE	CUMPLE
23	PCE	maestría en lengua materna	maestría en lengua materna	Cámara activa de 12"	1			
24	PCE	Maestría en educación en Tecnología con metodología virtual	maestría 64	VIDEOCAMARA PROFESIONAL HD	1		CUMPLE	
25	PCE	Maestría en educación en Tecnología con metodología virtual	maestría 64	TRIMAX PARA VIDEO	1		CUMPLE	
26	PCE	Maestría en educación en Tecnología con metodología virtual	maestría 64	Estudio de iluminación continuo quentes LED, soporte trípode con lentes de zoom de zoom 2	1			
27	PCE	Maestría en educación en Tecnología con metodología virtual	maestría 64	CÁMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	1		CUMPLE	CUMPLE
28	PCE	AREAS DE INFORMÁTICA	Aulas 307 y 312	TV 80" 217cm	2	NO CUMPLE NO PRESENTA CATALOGO PARA REALIZAR LA EVALUACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE EN EL CATALOGO NO SE ESPECIFICA LA DIAGONAL DE 217 CM ALGUNO SI LAS 80 PULGADAS
29	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	CÁMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	25		CUMPLE	CUMPLE
30	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	FLASH	25			
31	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	LENTE	10		CUMPLE	CUMPLE
32	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	LENTE	10		CUMPLE	CUMPLE
33	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	TRIMAX	18			
34	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	CÁMARA DE VIDEO	25		CUMPLE	
35	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	TRIMAX	20			
36	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	LUZ LED	10		CUMPLE	
37	PCE	Comunicación y Periodismo	Perseus	FOTOMETRO	10			
38	FI	Laboratorio de Ingeniería, Laboratorio de realidad virtual		K2 de Imersión Virtual	2			
39	FI	Laboratorio de Ingeniería, Laboratorio de realidad virtual		Microsoft Kinect 3D Camera	2			
40	FI	Laboratorio de Ingeniería, Laboratorio de realidad virtual		K2 de Imersión de Perseus	1			
41	FI	Laboratorio de Ingeniería, Laboratorio de realidad virtual		K2 de Realidad	1			
42	FI	Laboratorio de Ingeniería, Almacén de Laboratorio		VIDEOBEAM - TALLAMBECCO	25		CUMPLE	CUMPLE
43	FI	Laboratorio de Ingeniería, Almacén de Laboratorio		VIDEOBEAM - LASER - TALLAMBECCO	1		CUMPLE	

EVALUACION ITEM A ITEM									
ITEM	FACULTAD	LABORATORIO	UBICACIÓN	ELEMENTO	UNIDAD	MÁQUETAS S.A.S	MULTIMEDIA Y SOFTWARE S.A.S	OPIROS S.A.S	
44	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	CATELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	2	NO CUMPLE: YA QUE NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1.- NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE LA BASE (SOPORTE MOVIL, PISO O PARED). 2.- CLIENTES: MENOS DE 50 CATELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 3.- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDOS MENOS CINCO. 4.- PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS O SIMULTANEAS. 5.- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICAR. 6.- ADMINISTRACION DE PERIODO Y AMAGADO Y ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DEL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	CUMPLE		
45	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Tecnológica	Biblioteca Sede Tecnológica	CATELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1	NO CUMPLE: YA QUE NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1.- NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE LA BASE (SOPORTE MOVIL, PISO O PARED). 2.- CLIENTES: MENOS DE 50 CATELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 3.- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDOS MENOS CINCO. 4.- PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS O SIMULTANEAS. 5.- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICAR. 6.- ADMINISTRACION DE PERIODO Y AMAGADO Y ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DEL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	CUMPLE		
46	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Ingenieros	Biblioteca Sede Ingenieros	CATELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1	NO CUMPLE: YA QUE NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1.- NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE LA BASE (SOPORTE MOVIL, PISO O PARED). 2.- CLIENTES: MENOS DE 50 CATELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 3.- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDOS MENOS CINCO. 4.- PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS O SIMULTANEAS. 5.- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICAR. 6.- ADMINISTRACION DE PERIODO Y AMAGADO Y ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DEL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	CUMPLE		
47	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Macarena A	Biblioteca Sede Macarena A	CATELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1	NO CUMPLE: YA QUE NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1.- NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE LA BASE (SOPORTE MOVIL, PISO O PARED). 2.- CLIENTES: MENOS DE 50 CATELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 3.- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDOS MENOS CINCO. 4.- PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS O SIMULTANEAS. 5.- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICAR. 6.- ADMINISTRACION DE PERIODO Y AMAGADO Y ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DEL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	CUMPLE		
48	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Ambiente y Recursos Naturales Sede Viro	Biblioteca Sede Ambiente y Recursos Naturales Sede Viro	CATELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1	NO CUMPLE: YA QUE NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1.- NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE LA BASE (SOPORTE MOVIL, PISO O PARED). 2.- CLIENTES: MENOS DE 50 CATELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 3.- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDOS MENOS CINCO. 4.- PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS O SIMULTANEAS. 5.- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICAR. 6.- ADMINISTRACION DE PERIODO Y AMAGADO Y ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DEL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	CUMPLE		
49	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede ASAB	Biblioteca Sede ASAB	CATELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1	NO CUMPLE: YA QUE NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1.- NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE LA BASE (SOPORTE MOVIL, PISO O PARED). 2.- CLIENTES: MENOS DE 50 CATELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 3.- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDOS MENOS CINCO. 4.- PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS O SIMULTANEAS. 5.- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICAR. 6.- ADMINISTRACION DE PERIODO Y AMAGADO Y ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DEL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	CUMPLE		
50	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Postgrado en Ciencias y Educación Sede Calé G	Biblioteca Postgrado en Ciencias y Educación Sede Calé G	CATELERA DIGITAL INDUSTRIAL 49 PULGADAS	1	NO CUMPLE: YA QUE NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1.- NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE LA BASE (SOPORTE MOVIL, PISO O PARED). 2.- CLIENTES: MENOS DE 50 CATELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 3.- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDOS MENOS CINCO. 4.- PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS O SIMULTANEAS. 5.- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICAR. 6.- ADMINISTRACION DE PERIODO Y AMAGADO Y ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DEL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	CUMPLE		
51	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede Adquisición de Pedra	Biblioteca Sede Adquisición de Pedra	CATELERA DIGITAL INDUSTRIAL 32 PULGADAS	1	NO CUMPLE: YA QUE NO SE IDENTIFICA EN EL CATALOGO LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1.- NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE LA BASE (SOPORTE MOVIL, PISO O PARED). 2.- CLIENTES: MENOS DE 50 CATELERAS DIGITALES SIMULTANEAS. 3.- USUARIOS: ADMINISTRADORES DE CONTENIDOS MENOS CINCO. 4.- PROGRAMACION DE CONTENIDOS EN UNA O VARIAS PANTALLAS O SIMULTANEAS. 5.- PREVISUALIZACION DE CONTENIDOS ANTES DE PUBLICAR. 6.- ADMINISTRACION DE PERIODO Y AMAGADO Y ADMINISTRACION REMOTA. SE RECOMIENDA INCLUIR CATALOGO DEL SOFTWARE DE GESTION DE CONTENIDOS CUMPLIENDO LO ANTERIORMENTE SOLICITADO.	CUMPLE		
52	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	PANTALLA TÁCTIL INTERACTIVA	1	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON LOS PUERTOS DVI Y/O DISPLAY PORT MENOS SOLICITADO PARA EL MONITOR. NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DE SALIDA DE GRABADOR HDPE L3, HPE-HPD 2.0. NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN RELACIONADA CON LA BASE DE DATOS DE PANTALLA LEXIPS CRISTAL, ANTIDUELLAMANTI, CRISTAL ANTIRAYADOS	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON LOS PUNTOS DE TOQUE SOLICITADOS, LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL KIT INTEGRADO NO ESTAN DETALLADAS (SERIALIZACION, PROCESADOR, TECNOLOGIA Y VELOCIDAD DE MEMORIA RAM VERSION HPRT)		
53	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	PANTALLA TÁCTIL INTERACTIVA Y TV	3	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON LOS PUERTOS DVI Y/O DISPLAY PORT SOLICITADOS PARA EL MONITOR. NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN RELACIONADA CON LA BASE DE DATOS DE PANTALLA LEXIPS CRISTAL, ANTIDUELLAMANTI, CRISTAL ANTIRAYADOS	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON LOS PUNTOS DE TOQUE SOLICITADOS, PUERTOS HPRT SOLICITADOS. NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN DEL ENTREGADOR TOT. LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL KIT INTEGRADO NO ESTAN DETALLADAS (SERIALIZACION, PROCESADOR, TECNOLOGIA Y VELOCIDAD DE MEMORIA RAM VERSION HPRT).		
54	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	TELEVISOR INDUSTRIAL SMART TV	7	NO CUMPLE: NO ESPECIFICA LA VERSION DE BITE, NORMA DE FUNCIONAMIENTO, DISPOSITIVO EXTERNO BLUETOOTH, DISPOSITIVO EXTERNO TOUCHPAD, INFORMACIÓN DEL TIPO DE BASE RECIENDE- INFORMACIÓN DEL SINTONIZADOR TOT O DWNT.	NO CUMPLE: NO ESPECIFICA DISPOSITIVO EXTERNO BLUETOOTH, DISPOSITIVO EXTERNO TOUCHPAD, INFORMACIÓN DEL TIPO DE BASE RECIENDE, ENTREGADOR TOT O DWNT.		
55	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	TABLET	15	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
56	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	CARRO DE CARGA DE TABLETS	1	CUMPLE		NO CUMPLE: NO SE ENCUENTRA INFORMACIÓN ACERCA DE LA RESOLUCIÓN DE SERVIDOR DE LAS TABLETS, INFORMACIÓN DE LOS INTERFACES ENCACHETADOS, ESTRUCTURA, SISTEMA DE SEGURIDAD Y REQUISITO DE MUYUNA ELECTROMAGNETICA	
57	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	REPRODUCIDOR BLU-RAY	2	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
58	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	AUDICULARES BLUETOOTH	25	NO CUMPLE: NO CUMPLE CON LA DURACIÓN DE LA BATERIA MENOS SOLICITADA	CUMPLE	CUMPLE	
59	SISTEMA DE BIBLIOTECAS	Biblioteca Sede El Porvenir	Biblioteca Sede El Porvenir	AUDICULARES CONVENCIONALES	25		NO CUMPLE: NO CUMPLE CON EL PUERTO DE CONECTÓN 3.5		

524

10
35

ITEM	FACULTAD	LABORATORIO	USUARIOS	RECURSOS	UNIDAD	OT VTA CAN	OT VTA CAN	OT VTA CAN
1	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
2	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
3	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
4	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
5	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
6	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
7	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
8	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
9	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
10	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
11	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
12	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
13	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
14	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
15	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
16	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
17	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
18	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
19	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
20	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
21	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
22	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
23	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
24	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
25	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
26	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
27	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
28	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
29	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
30	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
31	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
32	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
33	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
34	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
35	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
36	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
37	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
38	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
39	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
40	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
41	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
42	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA
43	MAEAB	MAESTRIA	BOGOTA	MAESTRIA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA	BOGOTA

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
CONVOCATORIA PÚBLICA No. 016 DE 2018
CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE EQUIPOS DEL GRUPO AUDIOVISUALES Y FOTOGRAFÍA CON DESTINO A LOS LABORATORIOS DE LAS FACULTADES Y BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVIAS
EVALUACIÓN ITEM A ITEM

EVALUACION ITEM A ITEM

[illegible]