



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

CONVOCATORIA PÚBLICA 011 DE 2020

“CONTRATAR LA DOTACIÓN TECNOLÓGICA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA SOLUCIÓN INTEGRAL DE EQUIPOS AUDIOVISUALES CON DESTINO A LOS ESTUDIOS DE TELEVISIÓN Y FOTOGRAFÍA DE LA SEDE BOSA PORVENIR DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS.”

PRECIOS BASE

ITEM	FACULTAD	NOMBRE EQUIPO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Cámara PTZ	1	\$ 34.922.026	\$ 6.635.185	\$ 41.557.211
2	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Switcher de producción.	1	\$ 158.685.973	\$ 30.150.335	\$ 188.836.308
3	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Convertidor HDMI - NDI	1	\$ 7.109.377	\$ 1.350.782	\$ 8.460.158
4	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Convertidor SDI a HDMI	2	\$ 2.083.868	\$ 395.935	\$ 4.959.606
5	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Servidor de transmisión multicanal	1	\$ 5.390.916	\$ 1.024.274	\$ 6.415.191
6	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Tripode	3	\$ 2.649.529	\$ 503.411	\$ 9.458.819
7	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Cámara de video profesional	2	\$ 27.936.033	\$ 5.307.846	\$ 66.487.758
8	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Sistema de transmisión inalámbrico	2	\$ 12.142.484	\$ 2.307.072	\$ 28.899.113
9	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Monitor profesional 4k	3	\$ 4.944.863	\$ 939.524	\$ 17.653.160
10	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Monitor de retorno para el estudio	1	\$ 3.076.137	\$ 584.466	\$ 3.660.603
11	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Switch inalámbrico	1	\$ 9.567.099	\$ 1.817.749	\$ 11.384.847
12	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Consola broadcast	1	\$ 10.318.876	\$ 1.960.586	\$ 12.279.462
13	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Mezclador de audio de 6 canales	1	\$ 6.201.648	\$ 1.178.313	\$ 7.379.962
14	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Intercom	1	\$ 11.895.197	\$ 2.260.087	\$ 14.155.284
15	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Cable intercom	3	\$ 1.402.629	\$ 266.500	\$ 5.007.387
16	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Micrófonos inalámbricos	1	\$ 55.361.573	\$ 10.518.699	\$ 65.880.272
17	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Sistema de monitoreo Enear	1	\$ 30.008.728	\$ 5.701.658	\$ 35.710.387
18	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Micrófono Shotgun	2	\$ 5.062.372	\$ 961.851	\$ 12.048.444
19	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Monitores de estudio	2	\$ 5.329.345	\$ 1.012.576	\$ 12.683.842
20	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Audífonos para estudio	4	\$ 997.279	\$ 189.483	\$ 4.747.046
21	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Switch de red administrable	1	\$ 2.891.004	\$ 549.291	\$ 3.440.295
22	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Telepronter	1	\$ 10.097.258	\$ 1.918.479	\$ 12.015.736
23	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Kit de 4 luces LED	1	\$ 4.155.208	\$ 789.490	\$ 4.944.698
24	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Kit de iluminación RGB	2	\$ 2.607.159	\$ 495.360	\$ 6.205.038
25	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Fresnel	4	\$ 8.834.600	\$ 1.678.574	\$ 42.052.696
26	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Controlador de DMX	1	\$ 1.092.031	\$ 207.486	\$ 1.299.517



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

CONVOCATORIA PÚBLICA 011 DE 2020

“CONTRATAR LA DOTACIÓN TECNOLÓGICA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA SOLUCIÓN INTEGRAL DE EQUIPOS AUDIOVISUALES CON DESTINO A LOS ESTUDIOS DE TELEVISIÓN Y FOTOGRAFÍA DE LA SEDE BOSA PORVENIR DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS.”

PRECIOS BASE

ITEM	FACULTAD	NOMBRE EQUIPO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
27	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Pantógrafo	4	\$ 3.117.682	\$ 592.360	\$ 14.840.166
28	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Panel DMX	4	\$ 12.347.981	\$ 2.346.116	\$ 58.776.390
29	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Unidad de almacenamiento	1	\$ 8.944.482	\$ 1.699.452	\$ 10.643.933
30	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Reflector	1	\$ 349.316	\$ 66.370	\$ 415.686
31	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Computador para estudio	1	\$ 29.032.664	\$ 5.516.206	\$ 34.548.870
32	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Computador para edición	2	\$ 37.052.112	\$ 7.039.901	\$ 88.184.027
33	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Amplificador de distribución	1	\$ 2.751.266	\$ 522.741	\$ 3.274.007
34	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Creative Cloud	2	\$ 6.615.007	\$ 1.256.851	\$ 15.743.716
35	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Final Cut Pro X	2	\$ 1.848.970	\$ 351.304	\$ 4.400.549
36	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	UPS	1	\$ 12.350.752	\$ 2.346.643	\$ 14.697.395
37	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Mesa especial para Master estudio de TV.	1	\$ 54.926.553	\$ 10.436.045	\$ 65.362.598
38	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Sillas	5	\$ 2.222.081	\$ 422.195	\$ 13.221.384
39	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Rack	1	\$ 1.579.057	\$ 300.021	\$ 1.879.077
40	CIENCIAS Y EDUCACIÓN	Cableado Señales Audio – Video – dato	1	\$ 13.715.690	\$ 2.605.981	\$ 16.321.671
TOTAL						\$ 969.932.309

William F. Castrillon

WILLIAM FERNANDO CASTRILLON CARDONA
Vicerrector Académico *William F. Castrillon*

Consolidó: Duver Martinez. CPS – Asistente Subcomité de Laboratorios FCE

Tomado de la información y análisis de las cotizaciones estudios de mercado suministrado por la Coordinación del Proyecto Curricular de Comunicación Social y Periodismo



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

CONVOCATORIA PÚBLICA 011 DE 2020

“CONTRATAR LA DOTACIÓN TECNOLÓGICA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA SOLUCIÓN INTEGRAL DE EQUIPOS AUDIOVISUALES CON DESTINO A LOS ESTUDIOS DE TELEVISIÓN Y FOTOGRAFÍA DE LA SEDE BOSA PORVENIR DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS.”

PRECIOS BASE