



Plec de prescripcions tècniques

1. Objecte

L'objecte d'aquest document és fixar les condicions en les que s'ha de fer, subministrament, en modalitat de compra, d'equipament *audiovisual per a* l'actualització per aules, sales de reunions i per necessitats docents per als diversos campus de la Universitat Pompeu Fabra,

2. Equipament a subministrar

ESPAI	CONCEPTE	MARCA I MODEL	Observacions	Preu Unitari (Iva exclòs)	Dte mínim sobre catàleg	Preu Unitari amb dte	Uts	Pressupost sense Iva
POBLENOU Càmera vídeo préstec	Videocàmera professional 4K	Panasonic HC-X2		2.644,55 €	9,11%	2.403,63 €	8	19.229,05 €
	Auriculars	AKG K-240 MKII		63,64 €	9,11%	57,84 €	8	462,74 €
	Bossa de transport	Sachtler SC003 Dr. Bag 3		250,00 €	9,11%	227,23 €	8	1.817,80 €
	Bateria	Panasonic AG-VBR59E		155,30 €	9,11%	141,15 €	8	1.129,22 €
	Targeta professional SDXC 128GB UHS-II (U3) Class 10 V90	Lexar LSD2000128G-BNNNG		130,16 €	9,11%	118,30 €	16	1.892,84 €
POBLENOU Càmera fotografia préstec	Kit càmera + òptiques 16-50Mm i 50-250Mm	Nikon Z 30 + 16-50Mm + 50-250Mm		735,53 €	9,11%	668,52 €	5	3.342,62 €
	Bossa de transport	Loweepro Tahoe BP150		57,18 €	9,11%	51,97 €	5	259,85 €
	Targeta professional SDXC 64GB UHS-II (U3) Class 10 V90	LEXAR LSD2000064G-BNNNG		78,50 €	9,11%	71,35 €	5	356,74 €
POBLENOU Micro sense fils préstec	Sistema de micròfons sense fils digitals	Rode Wireless ME		98,35 €	9,11%	89,39 €	11	983,29 €
	Muntura doble per a sabatilla	Rode DCS-1		16,52 €	9,11%	15,02 €	11	165,17 €
	Adaptador de mà	Rode Interview GO		24,79 €	9,11%	22,53 €	11	247,85 €
	Cable minijack de 3,5mm a XLR mascle	Sennheiser CL100		13,06 €	9,11%	11,87 €	11	130,57 €
	Micròfon professional Lavalier	Rode Lavalier GO		82,64 €	9,11%	75,11 €	11	826,23 €
POBLENOU Focus i llum préstec	Focus LED bicolor Spot light	Nanlite FC-500B		558,68 €	9,11%	507,78 €	3	1.523,35 €
	Nanlite Softbox Parabòlic 60 cm	Nanlite 60 cm para Forza 60 / 60B / 150		176,86 €	9,11%	160,75 €	3	482,24 €
	Lent Fresnel	Nanlite Lente Fresnel para Serie Forza (NAFL20G)		125,70 €	9,11%	114,25 €	3	342,75 €
	Trípode	Nanlite LS-186		42,40 €	9,11%	38,54 €	3	115,61 €
	Bastidor d'alumini de 1,2m x 1,2m	Grau Luminotecnia referència 0537-M120X120		130,68 €	9,11%	118,78 €	2	237,55 €
	Trípodes espiga de 28mm	Nanlite LS-300HD		148,39 €	9,11%	134,87 €	2	269,74 €
POBLENOU Filtres préstec i Plató programes	Rotlle Rosco	Rosco White Diffusion E216		95,00 €	9,11%	86,35 €	2	172,69 €
		Rosco White Diffusion 1/4 E251		80,00 €	9,11%	72,71 €	2	145,42 €
		Rosco White Diffusion Half E250		95,00 €	9,11%	86,35 €	2	172,69 €
		Rosco Roscosun CTO R3407		231,00 €	9,11%	209,96 €	2	419,91 €
		Rosco Roscosun 1/2 CTO R3408		200,00 €	9,11%	181,78 €	2	363,56 €
		Rosco Roscosun 1/4 CTO R3409		166,00 €	9,11%	150,88 €	2	301,75 €
		Rosco Full Blue CTB R3202		166,00 €	9,11%	150,88 €	2	301,75 €
		Rosco Half Blue CTB R3204		234,00 €	9,11%	212,68 €	2	425,37 €
		Rosco Quarter Blue CTB R3216		154,00 €	9,11%	139,97 €	2	279,94 €
		Rosco Just Blue E079		150,00 €	9,11%	136,34 €	2	272,67 €
		Rosco Primary Red E106		90,00 €	9,11%	81,80 €	2	163,60 €
		Rosco Primary Green E139		145,00 €	9,11%	131,79 €	2	263,58 €
POBLENOU Auriculars préstec	Auriculars	AKG K240MKII		63,64 €	9,11%	57,84 €	25	1.446,06 €
	Microauriculars	Logitech G432		43,72 €	9,11%	39,74 €	10	397,37 €
POBLENOU Accessoris préstec	Lector de targetes de memòria d'alta velocitat	Rocketek lector de targetes USB 3.0, 7 en 1, 5 Gbps		14,82 €	9,11%	13,47 €	10	134,70 €
	Cable USB A mascle a Micro B mascle d'alta velocitat	PremiumCord Cable de Conexió USB - Micro USB 1m		3,96 €	9,11%	3,60 €	10	35,99 €
	Bateria VLOCK	Fxliion BP-130S		247,11 €	9,11%	224,60 €	12	2.695,18 €
	Armillà per càmera	Flycam Flowline Professional Series 5-12kg / 11-26lb		350,41 €	9,11%	318,49 €	1	318,49 €
	Paravent	Rycote 35/50 Mini Windjammer		28,10 €	9,11%	25,54 €	10	255,40 €
POBLENOU préstec	Micròfon	Sennheiser ME 2		80,99 €	9,11%	73,61 €	7	515,28 €
	Cable minijack de 3,5mm a XLR mascle	Sennheiser CL100		13,06 €	9,11%	11,87 €	17	201,79 €
	Perxa 3m	Rode Boompole		91,74 €	9,11%	83,38 €	1	83,38 €
	Targeta Professional SDXC 128GB UHS-II (U3) Class 10 V90	Lexar LSD2000128G-BNNNG		130,16 €	9,11%	118,30 €	5	591,51 €
	Targeta Professional SDXC 64GB UHS-II (U3) Class 10 V90	Lexar LSD2000064G-BNNNG		78,50 €	9,11%	71,35 €	5	356,74 €
	Enregistrador de so	ZOOM H4essential		156,20 €	9,11%	141,97 €	5	709,85 €
	Cable USBC(mascle)-USB(mascle) 1m	Cable USBC(mascle)-USB(mascle) 1m		4,12 €	9,11%	3,74 €	5	18,72 €
	Claqueta de cinema en fusta	Schramm Director Flap 30x27cm		12,31 €	9,11%	11,19 €	3	33,57 €
	Cable HDMI 5m	8K HDMI Ultra High Speed 48Gbps		12,39 €	9,11%	11,26 €	5	56,31 €
	Cable XLR(mascle)-XLR(femella) 3m	Cable XLR(mascle)-XLR(femella) 3m		4,96 €	9,11%	4,51 €	6	27,05 €
	Cable XLR(mascle)-XLR(femella) 10m	Cable XLR(mascle)-XLR(femella) 10m		6,36 €	9,11%	5,78 €	3	17,34 €
	Cable alimentació	SmallRig D-TAP to BMPCC 4K / 6K Power Cable		14,15 €	9,11%	12,86 €	6	77,17 €
	Cable USBC(mascle)-USBC(mascle) 20 cm	Cable USBC(mascle)-USBC(mascle) 20 cm		5,78 €	9,11%	5,25 €	2	10,51 €
	Cable USBC(mascle)-MicroUSB(mascle) 20 cm	Cable USBC(mascle)-MicroUSB(mascle) 20 cm		5,32 €	9,11%	4,84 €	2	9,67 €
	Cable MicroUSB(mascle)-MicroUSB(mascle) 20 cm	Cable MicroUSB(mascle)-MicroUSB(mascle) 20 cm		4,06 €	9,11%	3,69 €	2	7,38 €
	Suport telèfon mòbil per trípode	SmallRig suport per telèfon Metal Cold Shoe 4382		16,26 €	9,11%	14,78 €	5	73,89 €
	4-Way 4K HDMI 2.0 HDCP 2.2 Splitter	BluStream SP14CS		236,38 €	9,11%	214,85 €	1	214,85 €



POBLENOU Campus	Passacables cantonera	Stageworx Cable Bridge 2MC Corner 45°		23,97 €	9,11%	21,79 €	4	87,15 €
	Passacables recte	Stageworx Cable Bridge 2MC 90 cm		47,93 €	9,11%	43,56 €	8	348,51 €
	Cable HDMI 2m	8K HDMI Ultra High Speed 48Gbps		8,26 €	9,11%	7,51 €	5	37,54 €
	Cable HDMI 1m	8K HDMI Ultra High Speed 48Gbps		9,08 €	9,11%	8,25 €	5	41,26 €
	Cable HDMI 5m	8K HDMI Ultra High Speed 48Gbps		12,39 €	9,11%	11,26 €	5	56,31 €
	Cable XLR(mascle)-XLR(femella) 5m connector NEUTRIK	5m connector NEUTRIK		18,93 €	9,11%	17,21 €	4	68,82 €
	Hub USB	USB Hub, 4 Ports-Multicargador USB 3.0 Adaptador		8,26 €	9,11%	7,51 €	2	15,02 €
	Cable minijack RCA 1,5m	pro snake TPY 2015 KRR		3,21 €	9,11%	2,92 €	5	14,59 €
	Paravent	Shure a58ws-gra		5,70 €	9,11%	5,18 €	12	62,17 €
	Paravent	the t.bone MS 180		12,31 €	9,11%	11,19 €	2	22,38 €
	Auriculars	AKG K240MKII		63,64 €	9,11%	57,84 €	4	231,37 €
	Auriculars	Sony MDR-7506		80,99 €	9,11%	73,61 €	2	147,22 €
	Previ professional estèreo	Focusrite isatwo		733,88 €	9,11%	667,02 €	1	667,02 €
	Monitor 55"	Sharp MultiSync® E559		655,35 €	9,11%	595,65 €	2	1.191,30 €
	Micròfons	AKG C414 XLS Stereo Set		1.544,63 €	9,11%	1.403,91 €	1	1.403,91 €
POBLENOU projectors	Projector	Epson EB-L260F V11HA69080		1.431,53 €	9,11%	1.301,12 €	3	3.903,35 €
	Instal·lació, connexió, configuració, comprovació d'operativitat i cablatge necessari per la instal·lació			95,00 €	9,11%	86,35 €	9	777,11 €
POBLENOU Microfonia 51.100	Receptor microfonia	ULXD4Q Receptor inalàmbic digital quàdruple H51		6.726,45 €	9,11%	6.113,67 €	1	6.113,67 €
	Transmissor micro petaca	ULXD1 Transmissor digital de petaca H51		586,78 €	9,11%	533,32 €	4	2.133,30 €
	Transmissor micro de mà	ULXD2/SM58 Transmisor de ma digital ULXD2 amb càpsula SM58 H51		680,17 €	9,11%	618,21 €	2	1.236,41 €
	Micro diadema	Shure DH5T/O-MTQG DuraPlex Headset		326,45 €	9,11%	296,71 €	4	1.186,84 €
MAR Campus	Suport barra Aver per carro TV	Aver VB342PRO Soporte TV VESA		92,95 €	9,11%	84,48 €	1	84,48 €
	Suport amb safata	Carro amb rodes FS1870M-B per pantalla de 55"		325,00 €	9,11%	295,39 €	1	295,39 €
	Monitor 55"	Sharp MultiSync® E559		655,35 €	9,11%	595,65 €	1	595,65 €
	Instal·lació, connexió, comprovació d'operativitat i cablatge necessari per la instal·lació			95,00 €	9,11%	86,35 €	2	172,69 €
MAR projectors	Projector	Epson EB-L260F V11HA69080		1.431,53 €	9,11%	1.301,12 €	5	6.505,59 €
	Instal·lació, connexió, configuració, comprovació d'operativitat i cablatge necessari per la instal·lació			95,00 €	9,11%	86,35 €	15	1.295,18 €
CIUTADELLA Campus	Cable	PERCON Bobina de 100m de cable RG59 SDI de color blau: CBL.VK 6/0.8 HF s1a,d0,a1 AZUL. Referència: 0340BLUEHF/EMC/CCA		200,00 €	9,11%	181,78 €	3	545,34 €
	Connectors	PERCON Connectors BNC SDI Mascle. Referència: 5031-UHD2/18G		4,00 €	9,11%	3,64 €	200	727,12 €
	Eina	PERCON Màquina Corex Percon 5102BROWN-V. Referència: 5102WHITE-V		45,00 €	9,11%	40,90 €	2	81,80 €
CIUTADELLA microfonia auditori	Micro diadema	Shure DH5T/O-MTQG DuraPlex Headset		326,45 €	9,11%	296,71 €	5	1.483,55 €
CIUTADELLA amplificadors aules	Amplificador	Monacor PA-324		536,36 €	9,11%	487,50 €	30	14.624,93 €
	Instal·lació, connexió, configuració, comprovació d'operativitat, cablatge i modificació de connectors necessari per la instal·lació			95,00 €	9,11%	86,35 €	60	5.180,73 €
CIUTADELLA 24.015	Videoconferència	Aver VB342 Pro	Amb comandament a distància i prolongador USB	1.113,31 €	9,11%	1.011,89 €	1	1.011,89 €
	Videoconferència	Micròfon d'extensió per VB342 Pro - Cable 10 m	PN:60U3300000AD(10m)	159,95 €	9,11%	145,38 €	1	145,38 €
	Instal·lació, connexió, cablatge per adequació a les dimensions de l'espai i configuració amb comprovació d'operativitat			95,00 €	9,11%	86,35 €	2	86,35 €
POBLENOU Campus	Kit extensor Blustream Slimline HDMI per HDBaseT. IR i PoC	Blustream HEX70SL-KIT	29 espais	325,00 €	9,11%	295,39 €	29	8.566,38 €
	Selector Blustream HDMI 2 entrades a 1 sortida 4K/60	Blustream SW21AB-V2		152,00 €	9,11%	138,15 €	29	4.006,43 €
	Cables xarxa Cat6 no interferències, minijack-RCA, 4 HDMI, base d'endolls	Percon		35,00 €	9,11%	31,81 €	29	922,53 €
	Instal·lació, connexió, configuració i comprovació d'operativitat		4 unitats per espai	95,00 €	9,11%	86,35 €	116	10.016,08 €
CIUTADELLA Campus	Kit extensor Blustream Slimline HDMI por HDBaseT. IR y PoC	Blustream HEX70SL-KIT	74 espais	325,00 €	9,11%	295,39 €	74	21.859,05 €
	Selector Blustream HDMI 2 entrades a 1 sortida 4K/60	Blustream SW21AB-V2		152,00 €	9,11%	138,15 €	74	10.223,31 €
	Cables xarxa Cat6 no interferències, minijack-RCA, 4 HDMI, base d'endolls	Percon		35,00 €	9,11%	31,81 €	74	2.354,05 €
	Instal·lació, connexió, configuració i comprovació d'operativitat		4 unitats per espai	95,00 €	9,11%	86,35 €	296	25.558,27 €
MAR Campus	Kit extensor Blustream Slimline HDMI per HDBaseT. IR i PoC	Blustream HEX70SL-KIT	31 espais	325,00 €	9,11%	295,39 €	31	9.157,17 €
	Selector Blustream HDMI 2 entrades a 1 sortida 4K/60	Blustream SW21AB-V2		152,00 €	9,11%	138,15 €	31	4.282,74 €
	Cables xarxa Cat6 no interferències, minijack-RCA, 4 HDMI, base d'endolls	Percon		35,00 €	9,11%	31,81 €	31	986,16 €
	Instal·lació, connexió, configuració i comprovació d'operativitat		4 unitats per espai	95,00 €	9,11%	86,35 €	124	10.706,84 €