

PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS IGTP						
Tarifas vigentes desde 1 de Enero de 2020 excepto aquellos servicios indicados expresamente			Tarifas 2020			
Código SAP	Servicio	Unidad	Interna1	Interna2	Externa-Pública	Externa-Privada
<b>Biobanco</b>						
PBB00001	Gestión de solicitud	solicitud	125,00 €	150,00 €	160,00 €	430,00 €
PBB00002	Solicitud de depósito de muestra / colección histórica	muestra	3,52 €	4,24 €	5,00 €	12,50 €
PBB00003	Registro de muestra biológica y datos asociados	caso-paciente	3,52 €	3,87 €	4,05 €	10,45 €
PBB00004	Solicitud de muestra sólida	muestra	7,70 €	8,70 €	14,95 €	32,00 €
PBB00005	Solicitud de muestra de DNA (por ug)	muestra	1,02 €	1,25 €	2,25 €	5,00 €
PBB00006	Solicitud de muestra de fluidos (suero, plasma, orina, heces, leche)	muestra	3,13 €	4,16 €	15,00 €	25,00 €
PBB00007	Extracción de ADN de 7ml de sangre (incluye cuantificación y análisis de calidad)	muestra	11,94 €	14,95 €	23,75 €	45,00 €
PBB00008	Extracción de ADN de 3ml de sangre total o células	muestra	10,08 €	13,04 €	20,75 €	40,00 €
PBB00009	Extracción de ADN de 0.5ml de sangre	muestra	8,03 €	9,25 €	14,75 €	23,00 €
PBB00010	Extracción de ADN de tejido	muestra	10,10 €	12,00 €	17,25 €	36,00 €
PBB00011	Extracción de ADN de saliva	muestra	10,11 €	12,00 €	17,25 €	35,00 €
PBB00012	Extracción de ADN de líquido amniótico	muestra	10,11 €	12,00 €	17,25 €	35,00 €
PBB00013	Extracción de ADN de cultivo	muestra	10,00 €	13,00 €	20,75 €	40,00 €
PBB00014	Extracción de ADN viral de suero/plasma	muestra	10,00 €	13,00 €	20,75 €	40,00 €
PBB00015	Extracción de ARN de 10-40mg de tejido (incluye cuantificación)	muestra	10,50 €	11,25 €	17,50 €	28,00 €
PBB00016	Extracción de ARN de sangre (en paxgene o EDTA, células) (incluye cuantificación)	muestra	10,00 €	11,00 €	18,80 €	40,00 €
PBB00017	Análisis de calidad de ADN genómico (bioanalizador TapeStation)	muestra	5,14 €	5,67 €	9,79 €	14,42 €
PBB00018	Análisis de calidad de ARN (bioanalizador TapeStation)	muestra	5,64 €	5,67 €	8,84 €	13,02 €
PBB00019	Análisis de trazabilidad de muestras STRs	muestra	5,16 €	6,09 €	32,00 €	59,00 €
PBB00020	Obtención y fraccionamiento de fluidos, suero, células o plasma rico en plaquetas	muestra	8,75 €	9,51 €	15,00 €	35,00 €
PBB00021	Obtención y fraccionamiento de fluidos plasma pobre en plaquetas	muestra	9,10 €	10,50 €	15,55 €	38,00 €
PBB00022	Obtención y fraccionamiento de fluidos sangre total, orina, leche o heces	muestra	5,26 €	6,36 €	10,50 €	33,00 €
PBB00024	Obtención y criopreservación de células mononucleares de sangre periférica (CMSPs)	muestra	24,99 €	26,24 €	38,00 €	85,00 €
PBB00026	Obtención de cultivos primarios-explantos	muestra	88,00 €	92,00 €	124,00 €	225,00 €
PBB00027	Conservación de tejido congelado	muestra	4,20 €	5,00 €	7,00 €	26,00 €
PBB00028	Conservación de tejido en RNAlater	muestra	4,80 €	5,49 €	8,00 €	30,00 €
PBB00034	Almacenamiento anual a -80°C en cajas de 130x130x88 mm	caja	6,00 €	6,50 €	9,00 €	29,00 €
PBB00035	Almacenamiento anual a -80°C en cajas de 130x130x52 mm	caja	5,00 €	5,50 €	8,00 €	28,00 €
PBB00036	Almacenamiento anual a -80°C en microcajas de 96	caja	6,10 €	6,76 €	10,25 €	35,00 €
PBB00037	Almacenamiento anual a -80°C de gradillas de 40x60 tubos	caja	8,85 €	9,15 €	12,55 €	37,00 €
PBB00038	Almacenamiento anual de viales ≤2ml a -196°	muestra	0,80 €	0,95 €	1,20 €	2,95 €
PBB00039	Almacenamiento anual a -20°C en cajas de 130x130x88 mm	caja	5,00 €	5,25 €	8,00 €	25,00 €
PBB00040	Almacenamiento anual a -20°C en cajas de 130x130x52 mm	caja	4,00 €	4,50 €	7,50 €	24,00 €
PBB00041	Almacenamiento anual a -20°C en microcajas de 96	caja	6,00 €	6,50 €	10,00 €	34,00 €
PBB00042	Almacenamiento anual a -20°C de gradillas de 40x60 tubos	caja	7,85 €	8,25 €	10,00 €	30,00 €
PBB00043	Etiquetado	muestra	0,02 €	0,02 €	1,00 €	3,00 €
PBB00044	Gestión de sangre total en tubo PaxGene	muestra	16,00 €	16,50 €	19,00 €	30,00 €
PBB00047	Conservación de heces	muestra	3,90 €	4,96 €	5,75 €	20,00 €
PBB00048	Almacenamiento anual a -80°C en cajas de 130x130x125 mm	caja	6,50 €	7,25 €	11,00 €	32,00 €
PBB00049	Uso del congelador de -30 para almacenamiento de muestras (p.e. 220 cajas de 52mm)	congelador	875,00 €	1.075,00 €	1.650,00 €	5.800,00 €
PBB00050	Conservación de leche materna	muestra	2,35 €	2,99 €	3,95 €	15,00 €
PBB00051	Gestión de muestras en microtubo precodificado 2D	muestra	0,33 €	0,38 €	0,90 €	1,50 €
PBB00052	Dispensación de fluidos: dilución de la muestra	muestra	0,66 €	0,71 €	2,25 €	4,50 €
PBB00053	Dispensación de fluidos: alícuotado de la muestra	muestra	0,60 €	0,67 €	1,90 €	3,75 €
PBB00054	Gestión de muestras en 1 caja de 96 espacios	muestra	3,54 €	3,76 €	5,00 €	8,50 €
PBB00055	Conservación de sangre en EDTA, en PaxGene, orina o tejido	muestra	2,50 €	3,25 €	4,25 €	17,00 €
PBB00056	Embalaje y envíos 24-48h	envío	9,50 €	9,99 €	18,00 €	32,00 €
PBB00057	Análisis de calidad de ácidos nucleicos por espectrofotometría	muestra	0,65 €	0,95 €	2,50 €	5,50 €
PBB00058	Solicitud de muestra RNA (por ug)	muestra	3,01 €	3,75 €	12,75 €	28,00 €
PBB00059	Embalaje y envíos urgente	envío	9,50 €	9,99 €	35,00 €	55,00 €
PBB00060	Conservación de tejido congelado en OCT (1-4 viales)	muestra	4,80 €	5,49 €	8,00 €	30,00 €
PBB00061	Conservación de tejido en parafina (1-3 bloques)	muestra	4,00 €	5,00 €	6,50 €	24,00 €
PBB00062	Excedente de tejido	muestra	3,25 €	3,75 €	8,75 €	22,00 €
PBB00063	Cortes de tejido en criostato en portaobjetos	portaobjetos	2,50 €	2,75 €	3,50 €	5,00 €
PBB00064	Cortes de tejido en microtomo en tubos	sección	1,00 €	1,50 €	2,00 €	5,00 €
PBB00065	Realización de matriz tisular (más de un fragmento de tejido en cada core) 96 cores	TMA	3,50 €	3,80 €	4,50 €	8,00 €
PBB00067	Tinción hematoxilina-eosina de tejido (congelado o parafina, no incluye corte)	portaobjetos	2,57 €	2,69 €	3,50 €	5,00 €
PBB00068	Almacenamiento anual en rack (40 posiciones)	muestra	5,00 €	5,49 €	6,50 €	12,00 €
PBB00069	Honorarios profesionales	hora	50,00 €	50,00 €	60,00 €	90,00 €
PBB00070	Cortes de tejido en microtomo en portaobjetos	portaobjetos	1,00 €	1,50 €	2,00 €	9,00 €
PBB00071	Tinciones complejas (Tricromico y Ziehl-Neelsen)	portaobjetos	4,01 €	5,01 €	6,00 €	9,00 €
PBB00072	Búsqueda del archivo histórico de anatomía	#N/A		3,48 €	3,48 €	3,48 €
PBB00073	Transporte del archivo histórico (máx. 120 unidades)		36,38 €	36,38 €	36,38 €	36,38 €
<b>Citometría</b>						
PCI00001	Sorting Aria	hora	40,08 €	47,92 €	59,14 €	79,14 €
PCI00003	Adquisición Fortessa	hora	21,26 €	24,33 €	29,45 €	69,51 €
PCI00004	Adquisición Cantoll	hora	16,58 €	20,77 €	24,15 €	48,15 €
PCI00005	Adquisición Lyric	hora	17,84 €	21,10 €	26,10 €	49,10 €
PCI00010	Adquisición Espectral	hora	29,61 €	36,49 €	46,82 €	134,20 €
PCI00006	Análisis de datos	hora	34,40 €	40,00 €	50,00 €	90,00 €
PCI00007	Consultoría	hora	30,00 €	32,00 €	40,00 €	100,00 €
PCI00008	Formación	hora	45,00 €	45,00 €	66,50 €	120,00 €
PCI00009	Multiplex Luminex	placa (96w)	14,42 €	18,35 €	34,08 €	53,73 €
<b>CPD</b>						
CPD00001	10 horas de cálculo	pack horas	1,00 €	1,00 €	ND	ND
CPD00011	Q1: Accés cluster i emmagatzematge fins a 4 TB	anual	ND	1,00 €	ND	ND
CPD00012	Q2: Accés cluster i emmagatzematge fins a 10 TB	anual	ND	500,00 €	ND	ND
CPD00013	Q3: Accés cluster i emmagatzematge fins a 25 TB	anual	ND	300,00 €	ND	ND

Código SAP	Servicio	Unidad	Interna1	Interna2	Externa-Pública	Externa-Privada
CPD00014	Q4: Accés cluster i emmagatzematge fins a 50 TB	anual	ND	160,00 €	ND	ND
CPD00015	Q5: Accés cluster i emmagatzematge fins a 100 TB	anual	ND	100,00 €	ND	ND
CPD00008	Servicio cintas backup LTO5	cinta	26,00 €	26,00 €	ND	ND
CPD00010	Servicio cintas backup LTO7	cinta	95,00 €	95,00 €	ND	ND
CPD00009	Soporte tecnológico	hora	50,00 €	50,00 €	ND	ND
<b>Criobiología</b>						
PCR00001	Rack -80°C (20 criocajas 2" / 81 x 2mL)	rack-mes	3,00 €	3,75 €	5,25 €	7,50 €
PCR00002	Ultracongelador 16R/480L	congelador-mes	41,60 €	52,00 €	72,80 €	104,00 €
PCR00003	Ultracongelador 20R/560L	congelador-mes	48,00 €	60,00 €	84,00 €	120,00 €
PCR00004	Ultracongelador 24R/670L	congelador-mes	52,80 €	66,00 €	92,40 €	132,00 €
PCR00005	Caja 100 crioviales 2mL (Nitrógeno líquido)	caja-mes	2,40 €	2,57 €	3,00 €	4,20 €
PCR00006	Caja 25 crioviales 2mL (Nitrógeno líquido)	caja-mes	0,60 €	0,64 €	0,75 €	1,05 €
PCR00007	Caja 96 crioviales 2mL (Nitrógeno líquido)	caja-mes	2,30 €	2,47 €	2,88 €	4,03 €
PCR00008	Tanque Nitrógeno Líquido - 6 K	tanque-mes	78,00 €	83,46 €	97,50 €	136,50 €
PCR00009	Tanque Nitrógeno Líquido - 23.4 K	tanque-mes	304,20 €	325,49 €	380,25 €	532,35 €
PCR00010	Tanque Nitrógeno Líquido - 39.0 K	tanque-mes	507,00 €	542,49 €	633,75 €	887,25 €
PCR00011	Tanque Nitrógeno Líquido - 42.0 K	tanque-mes	546,00 €	584,22 €	682,50 €	955,50 €
PCR00012	Tanque Nitrógeno Líquido - 79.3 K	tanque-mes	1.030,90 €	1.103,06 €	1.288,63 €	1.804,08 €
PCR00013	Litro Nitrógeno Líquido	litro	4,00 €	5,00 €	7,00 €	10,00 €
<b>Genómica de Alto Contenido y Bioinformática</b>						
PGB00001	Cosultoría, por sesión concertada	sesión	62,24 €	62,24 €	68,46 €	124,48 €
PGB00002	Análisis bioinformático avanzado de datos, por hora	hora	51,60 €	61,92 €	77,40 €	103,20 €
PGB00003	Análisis bioinformático de datos de aCGH, por muestra adicional	muestra	22,50 €	27,00 €	33,75 €	45,00 €
PGB00004	Análisis bioinformático de datos de aCGH, por tanda incluyendo hasta 4 muestras	tanda	105,00 €	126,00 €	157,50 €	210,00 €
PGB00005	Análisis bioinformático de datos de arrays de genotipado, por muestra adicional	muestra	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB00006	Análisis bioinformático de datos de arrays de genotipado, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	240,00 €	288,00 €	360,00 €	480,00 €
PGB00007	Análisis bioinformático de datos de arrays de metilación, por muestra adicional	muestra	15,00 €	18,00 €	22,50 €	30,00 €
PGB00008	Análisis bioinformático de datos de arrays de metilación, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	270,00 €	324,00 €	405,00 €	540,00 €
PGB00009	Análisis bioinformático de datos de arrays de expresión, por muestra adicional	muestra	19,50 €	23,40 €	29,25 €	39,00 €
PGB00010	Análisis bioinformático de datos de arrays de expresión, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	180,00 €	216,00 €	270,00 €	360,00 €
PGB00011	Análisis bioinformático de datos de PCR cuantitativa, por muestra adicional	muestra	1,50 €	1,80 €	2,25 €	3,00 €
PGB00012	Análisis bioinformático de datos de PCR cuantitativa, procesado completo incluyendo hasta 48 muestras	tanda	90,00 €	108,00 €	135,00 €	180,00 €
PGB00013	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de genomas enteros, por muestra adicional	muestra	90,00 €	108,00 €	135,00 €	180,00 €
PGB00014	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de genomas enteros, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	780,00 €	936,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
PGB00015	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de paneles o amplicones, por muestra adicional	muestra	18,00 €	21,60 €	27,00 €	36,00 €
PGB00016	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de paneles o amplicones, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	225,00 €	270,00 €	337,50 €	450,00 €
PGB00017	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de exomas, por muestra adicional	muestra	42,00 €	50,40 €	63,00 €	84,00 €
PGB00018	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de exomas, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	720,00 €	864,00 €	1.080,00 €	1.440,00 €
PGB00019	Análisis bioinformático de datos de RNA-seq de célula única, por muestra adicional	muestra	24,00 €	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB00020	Análisis bioinformático de datos de RNA-seq de célula única, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	630,00 €	756,00 €	945,00 €	1.260,00 €
PGB00021	Análisis bioinformático de datos de RNA-seq, por muestra adicional	muestra	27,00 €	32,40 €	40,50 €	54,00 €
PGB00022	Análisis bioinformático de datos de RNA-seq, procesado completo incluyendo hasta 12 muestras,	tanda	360,00 €	432,00 €	540,00 €	720,00 €
PGB00023	Análisis bioinformático de datos proteómicos, por muestra adicional	muestra	28,50 €	34,20 €	42,75 €	57,00 €
PGB00024	Análisis bioinformático de datos proteómicos, procesado completo incluyendo hasta 6 muestras,	tanda	180,00 €	216,00 €	270,00 €	360,00 €
PGB00025	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de metagenómica, por muestra adicional	muestra	25,50 €	30,60 €	38,25 €	51,00 €
PGB00026	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de metagenómica, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	480,00 €	576,00 €	720,00 €	960,00 €
PGB00027	Análisis bioinformático de variación estructural, por muestra adicional	muestra	21,00 €	25,20 €	31,50 €	42,00 €
PGB00028	Análisis bioinformático de variación estructural, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	135,00 €	162,00 €	202,50 €	270,00 €
PGB00029	Análisis bioinformático de enriquecimiento de vías y funciones, por muestra adicional	muestra	10,50 €	12,60 €	15,75 €	21,00 €
PGB00030	Análisis bioinformático de enriquecimiento de vías y funciones, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	204,00 €	244,80 €	306,00 €	408,00 €
PGB00031	Análisis bioinformático de expresión diferencial, por muestra adicional	muestra	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB00032	Análisis bioinformático de expresión diferencial, procesado completo incluyendo hasta 6 muestras	tanda	120,00 €	144,00 €	180,00 €	240,00 €
PGB00033	Análisis bioinformático, anotación i filtrado de variantes clínicas, por muestra adicional	muestra	18,00 €	21,60 €	27,00 €	36,00 €
PGB00034	Análisis bioinformático, anotación i filtrado de variantes clínicas, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras	tanda	330,00 €	396,00 €	495,00 €	660,00 €
PGB00035	Análisis bioinformático, búsqueda de clasificadores, por muestra adicional	muestra	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB00036	Análisis bioinformático, búsqueda de clasificadores, por tanda incluyendo hasta 24 muestras	tanda	231,00 €	277,20 €	346,50 €	462,00 €
PGB00037	Ensayo de fluorimetría Picogreen en placa, por muestra	muestra	0,65 €	1,49 €	1,63 €	2,97 €
PGB00038	Ensayo de fluorimetría Picogreen en placa, preparación de placa incluyendo estándares, muestras	tanda	16,91 €	24,05 €	26,45 €	48,10 €
PGB00039	Ensayo de fluorimetría Qubit en tubo individual, preparación de standards aparte, por muestra	muestra	1,63 €	2,38 €	2,62 €	4,76 €
PGB00040	Ensayo de fluorimetría Qubit en tubo individual, incluyendo standards, muestras aparte, por tanda	tanda	6,12 €	7,86 €	8,65 €	15,73 €
PGB00041	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, 16 muestras, por muestra	muestra	430,78 €	353,59 €	388,95 €	707,18 €
PGB00042	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, 32+ muestras, por muestra	muestra	385,79 €	305,29 €	335,82 €	610,58 €
PGB00043	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, pack 48 muestras, por muestra (incluida	muestra	420,39 €	333,91 €	367,31 €	667,83 €
PGB00044	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, pack 96 muestras derivadas de parafina,	muestra	492,99 €	401,26 €	441,38 €	802,52 €
PGB00045	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, pack 96 muestras, por muestra (incluida	muestra	393,08 €	303,70 €	334,07 €	607,40 €
PGB00046	Control de calidad de DNA por gel de agarosa, 1-14 muestras, por gel	carrera	16,51 €	66,40 €	73,04 €	132,80 €
PGB00047	Control de calidad de RNA o DNA por Bioanalyzer, excluyendo reactivos, por tanda de 11-12 muestras	carrera	22,45 €	22,45 €	24,69 €	44,89 €
PGB00048	Control de calidad de RNA o DNA por Bioanalyzer, por tanda de 11-12 muestras	carrera	65,18 €	77,65 €	85,42 €	155,30 €
PGB00049	Control de calidad de DNA de muestras parafinadas mediante ensayo qPCR Illumina, por muestra	muestra	8,56 €	9,43 €	10,37 €	18,85 €
PGB00050	Control de calidad de DNA de muestras parafinadas mediante ensayo qPCR Illumina, preparación	carrera	62,05 €	116,18 €	127,79 €	232,35 €
PGB00051	Control de calidad de miRNA circulante con panel de PCR Exiqon, 8 muestras, por muestra	muestra	41,21 €	56,80 €	62,49 €	113,61 €
PGB00052	Control de calidad de miRNA circulante con panel de PCR Exiqon, reactivos excluidos, ensayo de 8	muestra	17,95 €	17,95 €	19,74 €	35,89 €
PGB00053	Controles spike-in ERCC para RNA-seq, por tanda de genotecas de secuenciación	tanda	131,60 €	145,31 €	159,84 €	290,61 €
PGB00054	Conversión de DNA por bisulfito, por muestra	muestra	6,80 €	10,43 €	11,48 €	20,86 €
PGB00055	Dilución o normalización de muestra individual, placa de 96, por muestra	muestra	0,25 €	0,77 €	0,85 €	1,55 €
PGB00056	Dilución o normalización de muestra individual, tubo Eppendorf, por muestra	muestra	0,79 €	1,41 €	1,55 €	2,82 €
PGB00057	Escaneado de beadarrays infinium de Illumina, por chip	chip	21,07 €	58,49 €	63,57 €	116,97 €
PGB00058	Extracción de RNA a partir de suero o plasma, por muestra	muestra	14,30 €	33,02 €	36,32 €	66,04 €
PGB00059	Extracción de RNA a partir de suero o plasma, reactivos no incluidos, por muestra	muestra	21,13 €	21,14 €	23,26 €	42,29 €
PGB00060	Fragmentación de DNA por Covaris, 6 muestras, por tanda	tanda	53,23 €	78,18 €	85,99 €	156,35 €

Código SAP	Servicio	Unidad	Interna1	Interna2	Externa-Pública	Externa-Privada
PGB00061	Fragmentación de DNA por Covaris, tubos no incluidos, por muestra	muestra	1,81 €	1,81 €	2,00 €	3,63 €
PGB00062	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, CoreExome-24, 48 muestras, por muestra	muestra	66,70 €	78,48 €	86,33 €	156,96 €
PGB00063	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, CytoSNP850K-8, 8 muestras, por muestra	muestra	255,83 €	282,29 €	310,52 €	564,58 €
PGB00064	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Exome v1.2-24, 48 muestras, por muestra	chip	81,85 €	70,38 €	77,42 €	140,77 €
PGB00065	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, HumanKaryomap-12, 12 muestras, por muestra	chip	2.205,85 €	2.339,41 €	2.573,35 €	4.678,83 €
PGB00066	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, HumanKaryomap-12, 12 muestras, por muestra	chip	86,40 €	250,44 €	275,48 €	500,88 €
PGB00067	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Multi-Ethnic Global-8, 16 muestras, por muestra	muestra	154,27 €	175,60 €	193,16 €	351,20 €
PGB00068	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Omni2.5-8, 96 muestras, por muestra	muestra	212,95 €	212,94 €	234,24 €	425,89 €
PGB00069	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Omni2.5exome-8, 96 muestras, por muestra	muestra	218,63 €	218,50 €	240,35 €	437,01 €
PGB00070	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Omni5-4, 96 muestras, por muestra	muestra	344,03 €	363,07 €	399,38 €	726,14 €
PGB00071	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, OmniExpress-24, 48 muestras, por muestra	muestra	112,24 €	125,08 €	137,59 €	250,16 €
PGB00072	Genotipado de SNPs individuales por qPCR en placa de 384 pocillos, excluida la preparación de muestra	muestra	1,35 €	1,49 €	1,64 €	2,98 €
PGB00073	Genotipado de SNPs individuales por qPCR en placa de 384 pocillos, preparación de muestra	carrera	73,54 €	157,52 €	173,27 €	315,03 €
PGB00074	Preparación de genoteca de secuenciación de exoma Agilent SureSelect XT V5, 16 de genoteca de muestra	muestra	398,69 €	433,08 €	476,39 €	866,16 €
PGB00075	Preparación de genoteca de secuenciación stranded mRNA NEBNext, 24 muestras, por muestra	muestra	166,40 €	171,87 €	189,05 €	343,73 €
PGB00076	Preparación de genoteca de secuenciación stranded mRNA NEBNext, 24 muestras, reactivos excluidos	muestra	64,22 €	69,69 €	76,65 €	139,37 €
PGB00078	Preparación de genoteca de secuenciación stranded total RNA-seq SMARTer Clontech, 12 muestras, por muestra	muestra	312,36 €	316,00 €	347,60 €	632,01 €
PGB00079	Preparación de genoteca de secuenciación stranded total RNA-seq SMARTer Clontech, 24 muestras, por muestra	muestra	261,28 €	264,92 €	291,41 €	529,84 €
PGB00080	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq small-RNA Illumina, 6 muestras, por muestra	muestra	177,81 €	261,79 €	287,96 €	523,57 €
PGB00081	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq small-RNA Illumina, 48 muestras, por muestra	muestra	146,35 €	176,02 €	193,62 €	352,04 €
PGB00082	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq small-RNA Illumina, excluyendo reactivos, 48 muestras, por muestra	muestra	60,50 €	62,31 €	68,55 €	124,63 €
PGB00083	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq stranded mRNA Illumina, 48 muestras, por muestra	muestra	171,77 €	149,32 €	164,26 €	298,65 €
PGB00084	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq stranded total RNA Illumina, 48 muestras, por muestra	muestra	243,00 €	225,54 €	248,09 €	451,07 €
PGB00085	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq CHIP Illumina, 48 muestras, por muestra	muestra	172,70 €	231,62 €	254,78 €	463,24 €
PGB00086	Preparación de genoteca de secuenciación de DNA Nextera-XT Illumina, 24 muestras, por muestra	muestra	64,82 €	64,42 €	70,86 €	128,84 €
PGB00087	Preparación de genoteca de secuenciación de DNA Nextera-XT Illumina, 96 muestras, por muestra	muestra	47,00 €	50,61 €	55,67 €	101,22 €
PGB00088	Preparación robotizada a medida de reacciones de qPCR en placa de 384 pocillos, >96 puntos por placa	placa	65,03 €	90,73 €	99,80 €	181,46 €
PGB00089	Preparación robotizada a medida de reacciones de qPCR en placa de 384 pocillos, fins a 96 puntos	placa	51,61 €	76,55 €	84,21 €	153,10 €
PGB00092	Cuantificación por qPCR KAPA de genotecas de secuenciación Illumina, excluyendo preparación de muestra	muestra	14,30 €	16,80 €	18,48 €	33,59 €
PGB00093	Cuantificación por qPCR KAPA de genotecas de secuenciación Illumina, preparación de muestra incluida	placa	131,22 €	206,81 €	227,49 €	413,61 €
PGB00094	Reacción de PCR para preparación de amplicones indexados para secuenciación Illumina, 8 muestras, por muestra	muestra	20,74 €	47,43 €	52,17 €	94,86 €
PGB00095	Reacción de PCR para preparación de amplicones indexados para secuenciación Illumina, 96 muestras, por muestra	muestra	17,95 €	26,62 €	29,29 €	53,25 €
PGB00096	Reacción de síntesis de cDNA a partir de miRNA Exiqon, ensayo de 8 muestras, por muestra	muestra	8,61 €	14,84 €	16,33 €	29,69 €
PGB00097	Reacción de síntesis de cDNA a partir de miRNA Exiqon, reactivos excluidos, por muestra	muestra	7,80 €	7,80 €	8,58 €	15,60 €
PGB00098	Restauración de DNA de muestras parafinadas, 1-24 muestras, por muestra	muestra	96,42 €	106,27 €	116,90 €	212,54 €
PGB00099	Restauración de DNA de muestras parafinadas, 24+ muestras, por muestra	muestra	91,75 €	90,69 €	99,76 €	181,39 €
PGB00100	Selección automatizada de DNA por tamaño con Pippin Prep, 1-4 muestras, por gel	carrera	99,54 €	180,06 €	198,07 €	360,12 €
PGB00101	Secuenciación masiva, Illumina (1x50 v4, HiSeq 2500), incluido control de calidad, 1 pool por 2 carriles	carril	738,78 €	784,25 €	784,25 €	980,31 €
PGB00102	Secuenciación masiva, Illumina (1x50 v4, HiSeq 2500), por carril	carril	778,24 €	771,78 €	771,78 €	964,73 €
PGB00103	Secuenciación masiva, Illumina (2x100 v4, HiSeq 2500), incluido control de calidad, 1 pool por 3 carriles	carril	1.690,77 €	1.717,87 €	1.717,87 €	2.147,33 €
PGB00104	Secuenciación masiva, Illumina (2x125 v4, HiSeq 2500), incluido control de calidad, 1 pool por 2 carriles	carril	1.831,40 €	1.803,82 €	1.803,82 €	2.254,77 €
PGB00105	Secuenciación masiva, Illumina (2x150, HiSeq 3000/4000), incluido control de calidad, 1 pool por 2 carriles	carril	1.989,91 €	1.949,87 €	1.949,87 €	2.437,33 €
PGB00106	Secuenciación masiva, Illumina (2x50 v4, HiSeq 2500), incluido control de calidad, 1 pool por carril	carril	1.228,57 €	1.248,15 €	1.248,15 €	1.560,19 €
PGB00107	Secuenciación masiva, Illumina (2x75 v3, HiSeq 2500), por carril	carril	1.336,98 €	1.437,34 €	1.437,34 €	1.796,68 €
PGB00110	Extracción de RNA a partir de suero por MagMax, 6 muestras, por muestra	muestra	34,34 €	34,34 €	37,77 €	68,67 €
PGB00111	Síntesis de cDNA de miRNA TaqMan Advanced, ensayo automatizado de 50 muestras, por tanda	tanda	670,21 €	678,26 €	746,09 €	1.356,52 €
PGB00112	Ensayo qPCR Taqman Advanced miRNA en placa 384, 6 miRNAs y 20 muestras con triplicados, por tanda	placa	355,96 €	360,63 €	396,69 €	721,26 €
PGB0newBioinfo01	Análisis bioinformático básico de datos WGS de procariontes, procesamiento completo incluyendo	tanda	ND	54,00 €	67,50 €	90,00 €
PGB0newBioinfo02	Análisis bioinformático básico de datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	15,60 €	19,50 €	26,00 €
PGB0newBioinfo03	Análisis bioinformático epidemiológico de datos WGS para procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	24,00 €	30,00 €	40,00 €
PGB0newBioinfo04	Análisis bioinformático epidemiológico de datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	7,20 €	9,00 €	12,00 €
PGB0newBioinfo05	Análisis bioinformático clínico de datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	30,00 €	37,50 €	50,00 €
PGB0newBioinfo06	Análisis bioinformático clínico de datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	9,60 €	12,00 €	16,00 €
PGB0newBioinfo07	Análisis bioinformático de elementos móviles en datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	90,00 €	112,50 €	150,00 €
PGB0newBioinfo08	Análisis bioinformático de elementos móviles en datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	25,20 €	31,50 €	42,00 €
PGB0newBioinfo09	Análisis bioinformático de la variación de nucleótidos de los datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	30,00 €	37,50 €	50,00 €
PGB0newBioinfo10	Análisis bioinformático de la variación de nucleótidos en datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	9,60 €	12,00 €	16,00 €
PGB0newBioinfo11	Análisis filogenético de datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 3 n	tanda	ND	84,00 €	105,00 €	140,00 €
PGB0newBioinfo12	Análisis filogenético de datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	24,00 €	30,00 €	40,00 €
PGB0newBioinfo13	Análisis bioinformático de variación estructural en datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	38,40 €	48,00 €	64,00 €
PGB0newBioinfo14	Análisis bioinformático de variación estructural en datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	12,00 €	15,00 €	20,00 €
PGB0newBioinfo15	Análisis bioinformático integral de datos WGS de procariontes, procesamiento completo incluyendo	tanda	ND	144,00 €	180,00 €	240,00 €
PGB0newBioinfo16	Análisis bioinformático integral de datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	42,00 €	52,50 €	70,00 €
PGB0newBioinfo17	Análisis bioinformático, ensamblaje del genoma de novo de datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	96,00 €	120,00 €	160,00 €
PGB0newBioinfo18	Análisis bioinformático, ensamblaje del genoma de novo de datos WGS de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB0newBioinfo19	Análisis bioinformático metagenómico (ADN 16S de procariontes y hongos), procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	115,20 €	144,00 €	192,00 €
PGB0newBioinfo20	Análisis bioinformático metagenómico (ADN 16S de procariontes y hongos), por muestra adicional	muestra	ND	6,00 €	7,50 €	10,00 €
PGB0newBioinfo21	Análisis bioinformático metatranscriptómico, procesamiento completo, incluyendo hasta 12 muestras, por muestra	tanda	ND	210,00 €	262,50 €	350,00 €
PGB0newBioinfo22	Análisis bioinformático metatranscriptómico, por muestra adicional	muestra	ND	16,80 €	21,00 €	28,00 €
PGB0newBioinfo23	Análisis bioinformático de transcriptómica de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta	tanda	ND	168,00 €	210,00 €	280,00 €
PGB0newBioinfo24	Análisis bioinformático de transcriptómica de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	13,20 €	16,50 €	22,00 €
PGB0newBioinfo25	Análisis bioinformático de expresión diferencial de procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	36,00 €	45,00 €	60,00 €
PGB0newBioinfo26	Análisis bioinformático de expresión diferencial de los procariontes, mediante muestras adicionales	muestra	ND	4,80 €	6,00 €	8,00 €
PGB0newBioinfo27	Análisis bioinformático de genómica funcional en procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	115,20 €	144,00 €	192,00 €
PGB0newBioinfo28	Análisis bioinformático de genómica funcional en procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	8,40 €	10,50 €	14,00 €
PGB0newBioinfo29	Análisis bioinformático, ensamblaje del transcriptoma de novo de datos RNA-seq de procariontes, procesamiento completo, incluyendo	tanda	ND	96,00 €	120,00 €	160,00 €
PGB0newBioinfo30	Análisis bioinformático, ensamblaje del transcriptoma de novo de datos RNA-seq de procariontes, por muestra adicional	muestra	ND	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB0new01	Fragmentación del ADN para Covaris, preparación sin incluir muestras, por tanda	tanda	ND	13,58 €	14,94 €	27,16 €
PGB0new02	Fragmentación del ADN para Covaris, sin incluir la dilución, por muestra	muestra	ND	8,56 €	9,42 €	17,12 €
PGB0new03	Preparación y captura de las genotecas Nextera Flex Illumina, excluyendo reactivos y sondas de captura	muestra	ND	22,40 €	24,65 €	44,81 €

Código SAP	Servicio	Unidad	Interna1	Interna2	Externa-Pública	Externa-Privada	
PGB0new04	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Global Screening Array-24, 48 muestras	muestra	ND	67,54 €	74,29 €	135,08 €	
PGB0new05	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Global Screening Array, 288 muestras	muestra	ND	57,54 €	63,29 €	115,08 €	
PGB0new06	Genotipado dirigido a medida de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Infnium HTS o HD ISelect	muestra	ND	14,66 €	16,12 €	29,31 €	
PGB0new07	Genotipado dirigido a medida de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Infnium HTS o HD ISelect	muestra	ND	10,33 €	11,36 €	20,65 €	
PGB0new36	Genotipado dirigido a medida de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, ImmunoArray-24 v2, 4 muestras	muestra	ND	65,12 €	71,63 €	130,24 €	
PGB0new08	Genotipado dirigido a medida de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, ImmunoArray-24 v2, 96 muestras	muestra	ND	60,81 €	66,89 €	121,61 €	
PGB0new09	Genotipado dirigido a medida de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, ImmunoArray-24 v2, 1 muestra	muestra	ND	58,13 €	63,94 €	116,26 €	
PGB0new10	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Multi-Ethnic Global-8, 16 muestras	muestra	ND	175,17 €	192,68 €	350,33 €	
PGB0new11	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Omni2.5Exome-8, 96 muestras, por muestra	muestra	ND	149,83 €	164,81 €	299,65 €	
PGB0new12	Genotipado básico de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, QCArray-24 v1.0 BeadChip Kit, 48 muestras	muestra	ND	41,64 €	45,80 €	83,28 €	
PGB0new13	Genotipado básico de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, QCArray-24 v1.0 BeadChip Kit, 192 muestras	muestra	ND	34,65 €	38,12 €	69,30 €	
PGB0new14	Procesamiento de paneles amplicones Illumina TruSeq a medida, dos paneles, todo incluido, 96 genotecas	muestra	ND	268,93 €	295,82 €	537,86 €	
PGB0new15	Preparación del genoteca Illumina TruSeq Custom Amplicon, todo incluido, 96 genotecas en lotes	muestra	ND	196,60 €	216,26 €	393,20 €	
PGB0new16	Preparación del genoteca Illumina TruSeq Custom Amplicon, todo incluido, 288 genotecas en lotes	muestra	ND	132,05 €	145,25 €	264,10 €	
PGB0new17	Preparación del genoteca Illumina TruSeq Custom Amplicon, todo incluido, 384 genotecas en lotes	muestra	ND	113,19 €	124,50 €	226,37 €	
PGB0new18	Preparación de genotecas Illumina TruSeq Nano DNA-seq, por muestra	muestra	ND	139,85 €	153,83 €	279,69 €	
PGB0new19	Preparación y captura de genotecas TruSeq Methyl Capture EPIC, 12 genotecas, por muestra	muestra	ND	358,89 €	394,78 €	717,78 €	
<b>Genómica Traslacional</b>							
PGE00001	Extracción de ADN completa (incluye QC)	sangre	muestra	12,69 €	13,72 €	23,69 €	
PGE00002		tejido	muestra	13,71 €	15,16 €	26,18 €	
PGE00060	Extracción de ADN de filtro (incluye QC)		muestra	17,86 €	19,62 €	32,36 €	
PGE00076	Extracción de ADN bacteriano (incluye QC)		muestra	14,07 €	15,75 €	18,38 €	
PGE00077	Extracción de ADN de hongos		muestra	13,79 €	14,30 €	29,03 €	
PGE00028	Extracción de ADN de secciones parafina (incluye fluorimetría, QC y end-repair)		muestra	20,44 €	22,35 €	54,05 €	
PGE00068	Extracción de ADN de heces (incluye QC)		muestra	18,35 €	20,12 €	20,12 €	
PGE00070	Extracción de ARN de orina (cfRNA)		muestra	24,23 €	25,78 €	98,01 €	
PGE00066	Extracción de ARN de muestras parafinadas (incluye QC)		muestra	14,86 €	17,32 €	40,69 €	
PGE00069	Extracción de ARN de plasma (cfRNA, incluye QC)		muestra	23,63 €	25,93 €	99,77 €	
PGE00005	Extracción de ARN completa (incluye QC)	tejido	muestra	13,78 €	15,24 €	23,60 €	
PGE00007	Análisis QC ácidos nucleicos	ADNg (Bioanalizador)	muestra	5,16 €	5,68 €	11,38 €	
PGE00008		ARN (Bioanalizador)	muestra	4,99 €	5,34 €	5,34 €	
PGE00052		ARN HighSens (Bioanalizador)	muestra	5,09 €	5,60 €	7,48 €	
PGE00009		fragmentos D5000 (Bioanalizador)	muestra	5,24 €	6,22 €	12,80 €	
PGE00010		fragmentos D1000 (Bioanalizador)	muestra	5,02 €	5,55 €	5,55 €	
PGE00053		fragmentos D1000 HighSens (Bioanalizador)	muestra	5,28 €	5,84 €	7,11 €	
PGE00011	Secenciación Sanger completa		muestra	8,51 €	9,26 €	13,00 €	
PGE00012	Secenciación Sanger parcial (pptción + run)		mostra	2,99 €	3,34 €	9,26 €	
PGE00013	Electroforesis capilar (secuencias)		mostra	2,50 €	2,76 €	4,75 €	
PGE00014	Electroforesis capilar (análisis de fragmentos Genescan)		mostra	2,50 €	2,76 €	4,75 €	
PGE00050	Secenciación Sanger parcial (pptción + run) en placa 96w		placa (96w)	220,00 €	243,56 €	331,39 €	
PGE00051	Re-análisis de datos NGS		run	19,80 €	22,80 €	35,00 €	
PGE00015	Precipitación reacción secuencia (muestra)		muestra	0,50 €	0,57 €	0,95 €	
PGE00016	Precipitación reacción secuencia (placa 96w)		placa (96w)	50,00 €	55,00 €	95,00 €	
PGE00017	Sample prep para NGS	RNA-Seq library prep (mRNA, stranded)	muestra	104,86 €	125,15 €	148,00 €	
PGE00018		NebNext smallRNA	muestra	160,18 €	175,35 €	195,00 €	
PGE00019		Illumina Nextera XT DNA Library	muestra	57,60 €	32,28 €	75,00 €	
PGE00072		enriquecimiento de mRNA (incluye QC)	muestra	13,66 €	15,15 €	21,00 €	
PGE00071		depleción de rRNA (incluye QC)	muestra	75,04 €	80,53 €	95,00 €	
PGE00073		RNA-Seq library prep (rRNA depl, stranded)	muestra	160,70 €	176,54 €	198,00 €	
PGE00074		Metagenómica ITS	muestra	59,28 €	66,34 €	88,00 €	
PGE00021		Metagenómica 16S (V3 + V4)	muestra	57,98 €	62,05 €	81,00 €	
PGE00056		Pooling de librerías NGS	1-10 mostres	muestra	1,53 €	1,13 €	2,76 €
PGE00022		Run secuenciación NGS	Run MiSeq v2 50c	run	962,00 €	1.058,20 €	1.827,80 €
PGE00023	Run MiSeq v2 300c		run	1.199,30 €	1.320,13 €	1.500,00 €	
PGE00024	Run MiSeq Nano v2 300c		run	518,56 €	578,97 €	670,00 €	
PGE00025	Run MiSeq v2 500c		run	1.411,88 €	1.552,60 €	1.774,00 €	
PGE00048	Run MiSeq Nano v2 500c (2x250)		run	522,87 €	850,30 €	1.468,70 €	
PGE00054	Run MiSeq v3 150c (2x75)		run	1.024,54 €	1.185,31 €	1.400,00 €	
PGE00063	Run MiSeq v3 300c Micro		run	601,34 €	668,75 €	810,00 €	
PGE00026	Run MiSeq v3 600c	run	1.717,32 €	1.888,96 €	2.100,00 €		
PGE00027	Seq (NGS) para FMF (Panel 1)		muestra	463,00 €	509,30 €	879,70 €	
PGE00055	Seq (NGS) para FMF (Panel 2)		muestra	221,00 €	243,10 €	419,90 €	
PGE00036	Cuantificación ácidos nucleicos	ADNg (fluorimetría)	muestra	2,11 €	2,28 €	4,13 €	
PGE00037		ARN (fluorimetría)	muestra	2,06 €	2,43 €	4,13 €	
PGE00038		amplímeros PCR (fluorimetría)	muestra	2,11 €	2,28 €	4,13 €	
PGE00042	Cuantificación librerías NGS KAPA		muestra	4,94 €	5,57 €	8,49 €	
PGE00043	Standard cuantificación librerías NGS KAPA		run	35,74 €	39,31 €	52,37 €	
PGE00031	Sample prep genotipificación por qPCR	qPCR TaqMan (por well)	muestra	3,48 €	3,50 €	5,00 €	
PGE00032	Análisis datos qPCR		hora	17,09 €	38,50 €	66,50 €	
PGE00047	Reacción retrotranscripción		muestra	18,62 €	10,45 €	18,05 €	
PGE00033	Dispensador de líquidos (EpMotion)		hora	2,03 €	3,01 €	16,85 €	
PGE00034	Puntas EpMotion (caja 96 tips)		caja	20,38 €	21,48 €	25,00 €	
PGE00044	Purificación producto PCR AMPure Beads	volumen inicial 20 ul	96 muestras	64,00 €	70,40 €	121,60 €	
PGE00045		volumen inicial 50 ul	96 muestras	141,50 €	155,65 €	268,85 €	
PGE00046		volumen inicial 100 ul	96 muestras	284,50 €	312,95 €	540,55 €	
PGE00035	Formación / docencia		hora	30,00 €	33,00 €	57,00 €	
<b>Microscopía</b>							
PMI00001	Obtención secciones criostato		hora	4,34 €	4,84 €	6,30 €	
PMI00002	Obtención secciones criostato con técnico de soporte		hora	6,48 €	7,17 €	9,38 €	
PMI00003	Tinciones de FL		sección de tejido	10,00 €	11,00 €	NA	
PMI00004	ADQ Axioskop 2 BF autoservicio		hora	3,18 €	3,69 €	4,50 €	
PMI00005	ADQ Axioskop 2 BF con técnico de soporte		hora	4,75 €	5,43 €	6,90 €	
PMI00006	ADQ Axioskop 2 BF con técnico de soporte + análisis de imágenes		hora	8,61 €	8,90 €	12,00 €	

Código SAP	Servicio	Unidad	Interna1	Interna2	Externa-Pública	Externa-Privada
PMI0007	ADQ Axioskop 2 FL autoservicio	hora	4,99 €	5,64 €	7,28 €	13,34 €
PMI0008	ADQ Axioskop 2 FL con técnico de soporte	hora	7,30 €	7,93 €	10,88 €	19,94 €
PMI0009	ADQ Axioskop 2 FL con técnico de soporte + análisis de imágenes	hora	12,56 €	13,50 €	18,00 €	33,00 €
PMI0010	ADQ AxioObserver Z1 BF autoservicio	hora	4,87 €	5,40 €	7,28 €	13,34 €
PMI0011	ADQ AxioObserver Z1 BF con técnico de soporte	hora	7,33 €	8,38 €	10,50 €	19,25 €
PMI0012	ADQ AxioObserver Z1 BF con técnico de soporte + análisis de imágenes	hora	12,23 €	13,70 €	18,00 €	33,00 €
PMI0013	ADQ AxioObserver Z1 FL autoservicio	hora	5,53 €	6,50 €	8,25 €	15,13 €
PMI0014	ADQ AxioObserver Z1 FL con técnico de soporte	hora	8,69 €	9,66 €	12,75 €	23,38 €
PMI0015	ADQ AxioObserver Z1 FL con técnico de soporte + análisis de imágenes	hora	15,36 €	16,82 €	22,50 €	41,25 €
PMI0016	ADQ AxioObserver Z1 BF + incubación	hora	11,66 €	12,82 €	17,25 €	31,63 €
PMI0017	ADQ AxioObserver Z1 BF + incubación + análisis de imágenes	hora	22,43 €	24,56 €	32,25 €	59,13 €
PMI0018	ADQ AxioObserver Z1 FL + incubación	hora	14,84 €	16,26 €	21,75 €	39,88 €
PMI0019	ADQ AxioObserver Z1 FL + incubación + análisis de imágenes	hora	21,69 €	22,96 €	36,75 €	67,38 €
PMI0021	ADQ módulo confocal LSM710	hora	16,54 €	18,18 €	24,00 €	44,00 €
PMI0022	ADQ módulo confocal LSM710 + análisis de imágenes	hora	22,56 €	24,49 €	33,00 €	60,50 €
PMI0023	Análisis de datos	hora	35,26 €	36,67 €	45,00 €	82,50 €
PMI0024	Consultoría	hora	30,22 €	30,22 €	38,00 €	41,25 €
PMI0025	Medio de montaje	vial	3,50 €	3,85 €	5,25 €	11,00 €
<b>Proteómica y Metabolómica</b>						
PPM0001	Perfil péptidos LC/MS (plasma)	carrera	74,20 €	83,67 €	119,20 €	201,97 €
PPM0002	Perfil péptidos LC/MS (orina)	carrera	71,01 €	80,07 €	115,61 €	196,57 €
PPM0003	Perfil péptidos LC/MS (tejidos)	carrera	66,85 €	75,95 €	111,49 €	192,93 €
PPM0004	Perfil péptidos LC/MS (otros)	carrera	65,71 €	74,08 €	109,61 €	184,03 €
PPM0005	Perfil péptidos MALDI/TOF (plasma, orina, tejidos, otros)	hora	60,00 €	60,00 €	75,00 €	110,00 €
PPM0006	Secuenciación CID Microtof (plasma) (down-top)	carrera	83,59 €	92,83 €	116,62 €	199,08 €
PPM0007	Secuenciación CID Microtof (orina) (down-top)	carrera	82,85 €	91,92 €	115,61 €	196,57 €
PPM0008	Secuenciación CID Microtof (tejido) (down-top)	carrera	78,70 €	87,80 €	111,49 €	192,93 €
PPM0009	Secuenciación CID Microtof (otros) (down-top)	carrera	77,56 €	85,92 €	109,61 €	184,03 €
PPM0010	Huella peptídica MALDI TOF (down-top)	hora	60,00 €	60,00 €	75,00 €	110,00 €
PPM0011	Secuenciación LIFT MALDI TOF (down-top)	hora	60,00 €	60,00 €	75,00 €	110,00 €
PPM0012	Secuenciación CID LIFT MALDI TOF (down-top)	hora	60,00 €	60,00 €	75,00 €	110,00 €
PPM0013	Identificación de proteínas puras enteras (top-down)	hora	60,00 €	60,00 €	75,00 €	110,00 €
PPM0014	Cuantificación labelled free por perfiles (plasma) <sup>1</sup>	carrera	83,40 €	92,50 €	116,19 €	197,71 €
PPM0015	Cuantificación labelled free por perfiles (orina) <sup>1</sup>	carrera	82,85 €	91,92 €	115,61 €	196,57 €
PPM0016	Cuantificación labelled free por perfiles (tejido) <sup>1</sup>	carrera	78,70 €	87,80 €	111,49 €	192,93 €
PPM0017	Cuantificación con marcaje ITRAQ, TMT (plasma)	carrera	83,40 €	92,50 €	116,19 €	197,64 €
PPM0018	Cuantificación con marcaje ITRAQ, TMT (orina)	carrera	82,85 €	91,92 €	115,61 €	196,57 €
PPM0019	Cuantificación con marcaje ITRAQ, TMT (tejido)	carrera	78,70 €	87,80 €	111,49 €	193,01 €
PPM0020	Cuantificación Con marcaje O16/O18 (plasma)	carrera	83,40 €	92,50 €	116,19 €	197,71 €
PPM0021	Cuantificación Con marcaje O16/O18 (orina)	carrera	82,85 €	91,92 €	115,61 €	196,57 €
PPM0022	Cuantificación Con marcaje O16/O18 (tejido)	carrera	78,70 €	87,80 €	111,49 €	192,93 €
PPM0023	Perfil metabolitos masa exacta microTOF (plasma/orina) <sup>1</sup>	carrera	74,12 €	82,11 €	105,79 €	174,29 €
PPM0024	Perfil metabolitos masa exacta microTOF (tejido) <sup>1</sup>	carrera	75,25 €	83,98 €	107,67 €	183,20 €
PPM0025	Perfil metabolitos masa exacta microTOF (otros) <sup>1</sup>	carrera	62,89 €	73,39 €	92,57 €	141,31 €
PPM0026	Perfil metabolitos baja resolución QqQ (plasma/orina) <sup>2</sup>	muestra	91,36 €	120,28 €	139,45 €	363,95 €
PPM0027	Perfil metabolitos baja resolución QqQ (tejidos) <sup>2</sup>	muestra	79,37 €	102,73 €	113,62 €	200,24 €
PPM0028	Perfil metabolitos baja resolución QqQ (otros) <sup>2</sup>	muestra	107,84 €	149,62 €	160,50 €	422,88 €
PPM0029	Perfil de metabolitos GC/MS (plasma/orina) <sup>2</sup>	muestra	68,54 €	89,29 €	103,10 €	157,81 €
PPM0030	Perfil de metabolitos GC/MS (tejidos) <sup>2</sup>	muestra	97,02 €	136,17 €	149,99 €	380,45 €
PPM0031	Perfil de metabolitos GC/MS (otros) <sup>2</sup>	muestra	97,02 €	136,17 €	149,99 €	380,45 €
PPM0032	Perfil de metabolitos GC/FID (plasma/orina) <sup>2</sup>	muestra	68,54 €	89,29 €	103,10 €	157,81 €
PPM0033	Perfil de metabolitos GC/FID (tejidos) <sup>2</sup>	muestra	68,54 €	89,29 €	103,10 €	157,81 €
PPM0034	Perfil de metabolitos GC/FID (otros) <sup>2</sup>	muestra	97,02 €	136,17 €	149,99 €	380,45 €
PPM0035	Identificación de metabolitos microTOF (plasma/orina/tejidos)	muestra	60,00 €	60,00 €	75,00 €	110,00 €
PPM0036	Identificación de metabolitos microTOF (otros)	muestra	60,00 €	60,00 €	75,00 €	110,00 €
PPM0037	Identificación de metabolitos CG/MS (plasma/orina/otros)	muestra	83,90 €	106,82 €	113,62 €	200,24 €
PPM0038	Identificación de metabolitos CG/MS (tejidos)	muestra	112,38 €	153,70 €	160,50 €	422,88 €
PPM0039	Identificación de metabolitos CG/FID (plasma/orina/otros)	muestra	74,30 €	94,47 €	103,10 €	157,81 €
PPM0040	Identificación de metabolitos CG/FID (tejidos)	muestra	102,77 €	141,35 €	149,99 €	380,45 €
PPM0041	Cuantificación de metabolitos microTOF (plasma/orina/otros) <sup>2</sup>	carrera	74,12 €	82,11 €	105,79 €	174,29 €
PPM0042	Cuantificación de metabolitos microTOF (tejido) <sup>2</sup>	carrera	75,25 €	83,98 €	107,67 €	183,20 €
PPM0043	Cuantificación de metabolitos QqQ (plasma/orina/otros) <sup>2</sup>	muestra	44,03 €	51,38 €	64,80 €	114,28 €
PPM0044	Cuantificación de metabolitos QqQ (tejido) <sup>2</sup>	muestra	91,36 €	120,28 €	139,45 €	363,95 €
PPM0045	Cuantificación de metabolitos GC/MS (plasma/orina/otros) <sup>2</sup>	muestra	79,37 €	102,73 €	113,62 €	200,24 €
PPM0046	Cuantificación de metabolitos GC/MS (tejido) <sup>2</sup>	muestra	107,84 €	149,62 €	160,50 €	422,88 €
PPM0047	Cuantificación de metabolitos GC/FID (plasma/orina/otros) <sup>2</sup>	muestra	68,54 €	89,29 €	103,10 €	157,81 €
PPM0048	Cuantificación de metabolitos GC/FID (tejido) <sup>2</sup>	muestra	97,02 €	136,17 €	149,99 €	380,45 €
PPM0049	Purificación de proteínas (genérico)	hora	14,47 €	16,79 €	18,93 €	42,00 €
PPM0050	Uso Tecan genérico	hora	4,52 €	7,11 €	9,62 €	23,08 €
PPM0051	Análisis de datos	hora	30,00 €	32,00 €	45,00 €	60,00 €
PPM0052	Cuantificación HPLC+uV <sup>1</sup>	muestra	27,62 €	29,46 €	37,29 €	95,06 €
PPM0053	Cuantificación HPLC+FA <sup>1</sup>	muestra	27,62 €	29,46 €	37,29 €	95,06 €
PPM0054	Puesta a punto análisis metabolitos	proceso	10,00 €	10,00 €	30,00 €	50,00 €
PPM0055	Puesta a punto análisis proteínas	proceso	10,00 €	10,00 €	30,00 €	50,00 €
PPM0056	Masa molecular exacta	muestra	ND	40,00 €	50,00 €	73,30 €
PPM0057	Proteína entera en distintas fases	muestra	ND	40,00 €	50,00 €	73,30 €
PPM0058	Isoelectroenfoque (OFF Gel)	muestra	ND	20,00 €	25,00 €	36,65 €
PPM0059	HILIC glicanos estabilizados (no pérdida de siálico)	muestra	ND	80,00 €	100,00 €	146,60 €
PPM0060	Mapa peptídico	muestra	ND	198,00 €	247,50 €	362,84 €
PPM0061	Síto de glicosilación (peptidoglicanos)	muestra	ND	115,00 €	143,75 €	210,73 €
PPM0062	Secuenciación de los extremos	muestra	ND	115,00 €	143,75 €	210,73 €
PPM0063	MALDI IMAGING	proceso	ND	115,00 €	143,75 €	210,73 €
PPM0063	MALDI-Imaging MS por superficie tejido/colonia genérico (*)	muestra	ND	75,00 €	100,00 €	125,00 €

Código SAP	Servicio	Unidad	Interna1	Interna2	Externa-Pública	Externa-Privada
PPM00064	MALDI-Imaging MSMS por superficie tejido/colonia genérico (*)	muestra	ND	90,00 €	125,00 €	150,00 €

**Plataforma de Proteómica y Metabólica.**

Descuentos per número de muestras		Interna 2		
10 < 20		-		
20 < 30		0,10 €		
30 < 40		0,15 €		
40 < 50		0,20 €		
50 < 100		0,25 €		
>100		0,30 €		