

PLATAFORMES TECNOLÒGIQUES IGTP

Genòmica d'alt contingut i Bioinformàtica

Tarifes vigents des del 1 de gener de 2022 excepte aquells serveis indicats expressament		Tarifes 2022				
Codi SAP	Servei	Unitat	IGTP	Campus	Externa-Pública	Externa-Privada
PGB*0001	Consultoria, per sessió concertada *	sessió	62,24 €	62,24 €	68,46 €	124,48 €
PGB*0002	Anàlisi bioinformàtica avançada de dades, per hora *	hora	51,60 €	61,92 €	77,40 €	103,20 €
PGB*0003	Anàlisi bioinformàtica de dades d'aCGH, per mostra addicional *	mostra	22,50 €	27,00 €	33,75 €	45,00 €
PGB*0004	Anàlisi bioinformàtica de dades d'aCGH, per tongada incloent fins a 4 mostres *	tongada	105,00 €	126,00 €	157,50 €	210,00 €
PGB*0005	Anàlisi bioinformàtica de dades d'arrays de genotipat, per mostra addicional *	mostra	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB*0006	Anàlisi bioinformàtica de dades d'arrays de genotipat, processat complet incloent fins a 24 mostres, per tongada *	tongada	240,00 €	288,00 €	360,00 €	480,00 €
PGB*0007	Anàlisi bioinformàtica de dades d'arrays de metilació, per mostra addicional *	mostra	15,00 €	18,00 €	22,50 €	30,00 €
PGB*0008	Anàlisi bioinformàtica de dades d'arrays de metilació, processat complet incloent fins a 16 mostres, per tongada *	tongada	270,00 €	324,00 €	405,00 €	540,00 €
PGB*0009	Anàlisi bioinformàtica de dades d'arrays d'expressió, per mostra addicional *	mostra	19,50 €	23,40 €	29,25 €	39,00 €
PGB*0010	Anàlisi bioinformàtica de dades d'arrays d'expressió, processat complet incloent fins a 8 mostres, per tongada *	tongada	180,00 €	216,00 €	270,00 €	360,00 €
PGB*0011	Anàlisi bioinformàtica de dades de PCR quantitativa, per mostra addicional *	mostra	1,50 €	1,80 €	2,25 €	3,00 €
PGB*0012	Anàlisi bioinformàtica de dades de PCR quantitativa, processat complet incloent fins a 48 mostres, per tongada *	tongada	90,00 €	108,00 €	135,00 €	180,00 €
PGB*0013	Anàlisi bioinformàtica de dades de seqüenciació de genomes sencers, per mostra addicional *	mostra	90,00 €	108,00 €	135,00 €	180,00 €
PGB*0014	Anàlisi bioinformàtica de dades de seqüenciació de genomes sencers, processat complet incloent fins a 8 mostres, per tongada *	tongada	780,00 €	936,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
PGB*0015	Anàlisi bioinformàtica de dades de seqüenciació de panells o amplicons, per mostra addicional *	mostra	18,00 €	21,60 €	27,00 €	36,00 €
PGB*0016	Anàlisi bioinformàtica de dades de seqüenciació de panells o amplicons, processat complet incloent fins a 12 mostres, per tongada *	tongada	225,00 €	270,00 €	337,50 €	450,00 €
PGB*0017	Anàlisi bioinformàtica de dades de seqüenciació d'exomes, per mostra addicional *	mostra	42,00 €	50,40 €	63,00 €	84,00 €
PGB*0018	Anàlisi bioinformàtica de dades de seqüenciació d'exomes, processat complet incloent fins a 16 mostres, per tongada *	tongada	720,00 €	864,00 €	1.080,00 €	1.440,00 €
PGB*0019	Anàlisi bioinformàtica de dades d'RNA-seq de cèl·lula única, per mostra addicional *	mostra	24,00 €	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB*0020	Anàlisi bioinformàtica de dades d'RNA-seq de cèl·lula única, processat complet incloent fins a 24 mostres, per tongada *	tongada	630,00 €	756,00 €	945,00 €	1.260,00 €
PGB*0021	Anàlisi bioinformàtica de dades d'RNA-seq, per mostra addicional *	mostra	27,00 €	32,40 €	40,50 €	54,00 €
PGB*0022	Anàlisi bioinformàtica de dades d'RNA-seq, processat complet incloent fins a 12 mostres, per tongada *	tongada	360,00 €	432,00 €	540,00 €	720,00 €
PGB*0023	Anàlisi bioinformàtica de dades proteòmiques, per mostra addicional *	mostra	28,50 €	34,20 €	42,75 €	57,00 €
PGB*0024	Anàlisi bioinformàtica de dades proteòmiques, processat complet incloent fins a 6 mostres, per tongada *	tongada	180,00 €	216,00 €	270,00 €	360,00 €
PGB*0025	Anàlisi bioinformàtica de dades metagenòmiques de seqüenciació shotgun, per mostra addicional *	mostra	25,50 €	30,60 €	38,25 €	51,00 €
PGB*0026	Anàlisi bioinformàtica de dades metagenòmiques de seqüenciació shotgun, per tongada (fins a 16 mostres) *	tongada	480,00 €	576,00 €	720,00 €	960,00 €
PGB*0027	Anàlisi bioinformàtica de variació estructural, per mostra addicional *	mostra	21,00 €	25,20 €	31,50 €	42,00 €
PGB*0028	Anàlisi bioinformàtica de variació estructural, processat complet incloent fins a 4 mostres, per tongada *	tongada	135,00 €	162,00 €	202,50 €	270,00 €
PGB*0029	Anàlisi bioinformàtica d'enriquiment de vies i funcions, per mostra addicional *	mostra	10,50 €	12,60 €	15,75 €	21,00 €
PGB*0030	Anàlisi bioinformàtica d'enriquiment de vies i funcions, processat complet incloent fins a 12 mostres, per tongada *	tongada	204,00 €	244,80 €	306,00 €	408,00 €
PGB*0031	Anàlisi bioinformàtica d'expressió diferencial, per mostra addicional *	mostra	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB*0032	Anàlisi bioinformàtica d'expressió diferencial, processat complet incloent fins a 6 mostres, per tongada *	tongada	120,00 €	144,00 €	180,00 €	240,00 €
PGB*0033	Anàlisi bioinformàtica, anotació i filtrat de variants clíniques, per mostra addicional *	mostra	18,00 €	21,60 €	27,00 €	36,00 €
PGB*0034	Anàlisi bioinformàtica, anotació i filtrat de variants clíniques, processat complet incloent fins a 12 mostres, per tongada *	tongada	330,00 €	396,00 €	495,00 €	660,00 €
PGB*0035	Anàlisi bioinformàtica, cerca de classificadors, per mostra addicional *	mostra	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB*0036	Anàlisi bioinformàtica, cerca de classificadors, per tongada incloent fins a 24 mostres *	tongada	231,00 €	277,20 €	346,50 €	462,00 €
PGB*0125	Anàlisi bioinformàtica bàsica de dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	45,00 €	54,00 €	67,50 €	90,00 €
PGB*0126	Anàlisi bioinformàtica bàsica de dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	13,00 €	15,60 €	19,50 €	26,00 €
PGB*0127	Anàlisi bioinformàtica epidemiològica de dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	20,00 €	24,00 €	30,00 €	40,00 €
PGB*0128	Anàlisi bioinformàtica epidemiològica de dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	6,00 €	7,20 €	9,00 €	12,00 €
PGB*0129	Anàlisi bioinformàtica clínica de dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	25,00 €	30,00 €	37,50 €	50,00 €
PGB*0130	Anàlisi bioinformàtica clínica de dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	8,00 €	9,60 €	12,00 €	16,00 €
PGB*0131	Anàlisi bioinformàtica d'elements mòbils en dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	75,00 €	90,00 €	112,50 €	150,00 €
PGB*0132	Anàlisi bioinformàtica d'elements mòbils en dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	21,00 €	25,20 €	31,50 €	42,00 €
PGB*0133	Anàlisi bioinformàtica de variació nucleotídica de dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	25,00 €	30,00 €	37,50 €	50,00 €
PGB*0134	Anàlisi bioinformàtica de variació nucleotídica de dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	8,00 €	9,60 €	12,00 €	16,00 €
PGB*0135	Anàlisi filogenètica de dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	70,00 €	84,00 €	105,00 €	140,00 €
PGB*0136	Anàlisi filogenètica de dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	20,00 €	24,00 €	30,00 €	40,00 €
PGB*0137	Anàlisi bioinformàtica de variació estructural de dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	32,00 €	38,40 €	48,00 €	64,00 €
PGB*0138	Anàlisi bioinformàtica de variació estructural de dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	10,00 €	12,00 €	15,00 €	20,00 €
PGB*0139	Anàlisi bioinformàtica integral de dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	120,00 €	144,00 €	180,00 €	240,00 €
PGB*0140	Anàlisi bioinformàtica integral de dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	35,00 €	42,00 €	52,50 €	70,00 €
PGB*0141	Anàlisi bioinformàtica, ensamblatge de genoma de novo de dades WGS de procariontes, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	80,00 €	96,00 €	120,00 €	160,00 €
PGB*0142	Anàlisi bioinformàtica, ensamblatge de genoma de novo de dades WGS de procariontes, per mostra addicional *	mostra	24,00 €	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB*0143	Anàlisi bioinformàtica metagenòmica (DNA 16S de procariontes i fongs), processat complet incloent fins a 16 mostres, per tongada *	tongada	96,00 €	115,20 €	144,00 €	192,00 €
PGB*0144	Anàlisi bioinformàtica metagenòmica (DNA 16S de procariontes i fongs), per mostra addicional *	mostra	5,00 €	6,00 €	7,50 €	10,00 €
PGB*0145	Anàlisi bioinformàtica metatranscriptòmica, processat complet incloent fins a 12 mostres, per tongada *	tongada	175,00 €	210,00 €	262,50 €	350,00 €
PGB*0146	Anàlisi bioinformàtica metatranscriptòmica, per mostra addicional *	mostra	14,00 €	16,80 €	21,00 €	28,00 €
PGB*0147	Anàlisi bioinformàtica transcriptòmica de procariontes, processat complet incloent fins a 12 mostres, per tongada *	tongada	140,00 €	168,00 €	210,00 €	280,00 €
PGB*0148	Anàlisi bioinformàtica transcriptòmica de procariontes, per mostra addicional *	mostra	11,00 €	13,20 €	16,50 €	22,00 €
PGB*0149	Anàlisi bioinformàtica d'expressió diferencial de procariontes, processat complet incloent fins a 6 mostres, per tongada *	tongada	30,00 €	36,00 €	45,00 €	60,00 €
PGB*0150	Anàlisi bioinformàtica d'expressió diferencial de procariontes, per mostra addicional *	mostra	4,00 €	4,80 €	6,00 €	8,00 €
PGB*0151	Anàlisi bioinformàtica genòmica funcional de procariontes, processat complet incloent fins a 12 mostres, per tongada *	tongada	96,00 €	115,20 €	144,00 €	192,00 €
PGB*0152	Anàlisi bioinformàtica genòmica funcional de procariontes, per mostra addicional *	mostra	7,00 €	8,40 €	10,50 €	14,00 €
PGB*0153	Anàlisi bioinformàtica, ensamblatge de transcriptoma de procariontes de novo a partir de dades RNA-seq, processat complet incloent fins a 3 mostres, per tongada *	tongada	80,00 €	96,00 €	120,00 €	160,00 €
PGB*0154	Anàlisi bioinformàtica, ensamblatge de transcriptoma de procariontes de novo a partir de dades RNA-seq, per mostra addicional *	mostra	24,00 €	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB*0037	Assaig de fluorimetria Picogreen en placa, per mostra, preparació de placa apart *	mostra	0,65 €	1,49 €	1,63 €	2,97 €
PGB*0038	Assaig de fluorimetria Picogreen en placa, preparació de placa incloent estàndards, mostres apart, per placa *	tongada	16,91 €	24,05 €	26,45 €	48,10 €
PGB*0039	Assaig de fluorimetria Qubit en tub individual, preparació de tongada apart, per mostra *	mostra	1,94 €	2,46 €	2,70 €	4,91 €
PGB*0040	Assaig de fluorimetria Qubit en tub individual, incloent estàndards, mostres apart, per tongada *	tongada	7,04 €	8,08 €	8,89 €	16,17 €
PGB*0046	Control de qualitat d'ADN per gel d'agarosa, 1-14 mostres, per gel *	carrera	16,51 €	66,40 €	73,04 €	132,80 €
PGB*0047	Control de qualitat d'ADN per Bioanalyzer, excloent reactius, per tanda de 11-12 mostres *	carrera	22,45 €	22,45 €	24,69 €	44,89 €
PGB*0048	Control de qualitat d'ADN per Bioanalyzer, per tanda de 11-12 mostres *	carrera	65,18 €	77,65 €	85,42 €	155,30 €
PGB*0049	Control de qualitat de DNA de mostres parafinades mitjançant assaig qPCR Illumina, per mostra *	mostra	8,56 €	9,43 €	10,37 €	18,85 €
PGB*0050	Control de qualitat de DNA de mostres parafinades mitjançant assaig qPCR Illumina, preparació de placa, mostres apart, per placa *	carrera	62,05 €	116,18 €	127,79 €	232,35 €
PGB*0051	Control de qualitat de miRNA circulant amb panell de PCR Exiqon, 8 mostres, per mostra *	mostra	41,21 €	56,80 €	62,49 €	113,61 €
PGB*0052	Control de qualitat de miRNA circulant amb panell de PCR Exiqon, reactius exclosos, assaig de 8 mostres, per mostra *	mostra	17,95 €	17,95 €	19,74 €	35,89 €
PGB*0053	Controls spike-in ERCC per a RNA-seq, per tongada de genotips de seqüenciació *	tongada	131,60 €	145,31 €	159,84 €	290,61 €
PGB*0092	Quantificació per qPCR KAPA de genotips de seqüenciació Illumina, excloent preparació de placa, per mostra *	mostra	14,30 €	16,80 €	18,48 €	33,59 €
PGB*0093	Quantificació per qPCR KAPA de genotips de seqüenciació Illumina, preparació de placa i estàndards, mostres exclosos, per placa *	placa	131,22 €	206,81 €	227,49 €	413,61 €
PGB*0041	Assaig de metilació global in finium Illumina, EPIC 850K, 16 mostres, per mostra *	mostra	325,08 €	353,52 €	388,87 €	707,04 €
PGB*0042	Assaig de metilació global in finium Illumina, EPIC 850K, 32+ mostres, per mostra *	mostra	290,49 €	305,29 €	335,82 €	610,58 €
PGB*0043	Assaig de metilació global in finium Illumina, EPIC 850K, pack 48 mostres, per mostra (inclosa conversió per bisulfit) *	mostra	304,39 €	319,98 €	351,98 €	639,96 €
PGB*0044	Assaig de metilació global in finium Illumina, EPIC 850K, pack 96 mostres derivades de parafina, per mostra (inclos control de qualitat per qPCR, conversió per bisulfit i restauració) *	mostra	384,41 €	394,54 €	434,00 €	789,09 €
PGB*0045	Assaig de metilació global in finium Illumina, EPIC 850K, pack 96 mostres, per mostra (inclosa conversió per bisulfit) *	mostra	289,57 €	297,36 €	327,10 €	594,72 €

PLATAFORMES TECNOLÒGIQUES IGTP

Genòmica d'alt contingut i Bioinformàtica

Tarifes vigents des del 1 de gener de 2022 excepte aquells serveis indicats expressament			Tarifes 2022			
Codi SAP	Servei	Unitat	IGTP	Campus	Externa-Pública	Externa-Privada
PGB*0062	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, CoreExome-24, 48 mostres, per mostra *	mostra	66,70 €	78,48 €	86,33 €	156,96 €
PGB*0063	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, CytoSNP850K-8, 8 mostres, per mostra *	mostra	285,00 €	306,62 €	337,28 €	613,24 €
PGB*0064	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, Exome v1.2-24, 48 mostres, per mostra *	xip	81,85 €	70,38 €	77,42 €	140,77 €
PGB*0065	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, HumanKaryomap-12, 12 mostres, per xip *	xip	2.205,85 €	2.339,41 €	2.573,35 €	4.678,83 €
PGB*0066	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, HumanKaryomap-12, 12 mostres, reactius exclosos, per xip *	xip	86,40 €	250,44 €	275,48 €	500,88 €
PGB*0067	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, Multi-Ethnic Global-8, 16 mostres, per mostra *	mostra	154,27 €	175,60 €	193,16 €	351,20 €
PGB*0068	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, Omni2.5-8, 96 mostres, per mostra *	mostra	212,95 €	212,94 €	234,24 €	425,89 €
PGB*0069	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, Omni2.5Exome-8, 96 mostres, per mostra *	mostra	218,63 €	218,50 €	240,35 €	437,01 €
PGB*0070	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, Omni5-4, 96 mostres, per mostra *	mostra	344,03 €	363,07 €	399,38 €	726,14 €
PGB*0071	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, OmniExpress-24, 48 mostres, per mostra *	mostra	117,78 €	127,26 €	139,98 €	254,52 €
PGB*0072	Genotipat de SNPs individuals per qPCR en placa de 384 pous, exclosa la preparació de placa, per mostra *	mostra	1,35 €	1,49 €	1,64 €	2,98 €
PGB*0073	Genotipat de SNPs individuals per qPCR en placa de 384 pous, preparació de placa, mostres excloses, per placa *	carrera	73,54 €	157,52 €	173,27 €	315,03 €
PGB*0109	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, Global Screening Array-24, 48 mostres, per mostra *	mostra	57,48 €	66,96 €	73,66 €	133,93 €
PGB*0116	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, CytoSNP-12, 12 mostres, per mostra *	mostra	176,87 €	191,28 €	210,41 €	382,57 €
PGB*0119	Assaig de metilació global infinium Illumina, EPIC 850K, 8 mostres, per mostra *	mostra	350,36 €	407,25 €	447,97 €	814,50 €
PGB*0120	Genotipat global de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina, CytoSNP-12-FFPE (excloent QC i restauració), 24 mostres, per mostra *	mostra	170,50 €	177,71 €	195,48 €	355,42 €
PGB*0122	Genotipat de SNPs mitjançant assaig infinium Illumina ImmunoArray-24 v2, 48 mostres, per mostra *	mostra	56,64 €	66,13 €	72,74 €	132,25 €
PGB*0054	Conversió de DNA per bisulfit, per mostra *	mostra	6,80 €	10,43 €	11,48 €	20,86 €
PGB*0055	Dilució o normalització de mostra individual, placa de 96, per mostra *	mostra	0,25 €	0,77 €	0,85 €	1,55 €
PGB*0056	Dilució o normalització de mostra individual, tub Eppendorf, per mostra *	mostra	0,79 €	1,41 €	1,55 €	2,82 €
PGB*0057	Escanejat de beadarrays infinium d'Illumina, per xip *	xip	21,07 €	58,49 €	63,57 €	116,97 €
PGB*0058	Extracció d'RNA a partir de sèrum o plasma, per mostra *	mostra	14,30 €	33,02 €	36,32 €	66,04 €
PGB*0059	Extracció d'RNA a partir de sèrum o plasma, reactius no inclosos, per mostra *	mostra	21,13 €	21,14 €	23,26 €	42,29 €
PGB*0096	Reacció de síntesi de cDNA a partir de miRNA Exiqon, assaig de 8 mostres, per mostra *	mostra	8,61 €	14,84 €	16,33 €	29,69 €
PGB*0097	Reacció de síntesi de cDNA a partir de miRNA Exiqon, reactius exclosos, per mostra *	mostra	7,80 €	7,80 €	8,58 €	15,60 €
PGB*0098	Restauració de DNA de mostres parafinades, 1-24 mostres, per mostra *	mostra	96,42 €	106,27 €	116,90 €	212,54 €
PGB*0099	Restauració de DNA de mostres parafinades, 24+ mostres, per mostra *	mostra	88,73 €	92,37 €	101,61 €	184,74 €
PGB*0100	Selecció automatitzada de DNA per mida amb Pippin Prep, 1-4 mostres, per gel *	carrera	117,70 €	180,06 €	198,07 €	360,12 €
PGB*0110	Extracció d'RNA a partir de sèrum per MagMax, 6 mostres, per mostra *	mostra	34,34 €	34,34 €	37,77 €	68,67 €
PGB*0111	Síntesi de cDNA de miRNA TaqMan Advanced, assaig automatitzat de 50 mostres, per tongada *	tongada	670,21 €	678,26 €	746,09 €	1.356,52 €
PGB*0074	Preparació de genoteca de seqüenciació d'exoma Agilent SureSelect XT V5, 16 mostres, per mostra *	mostra	398,69 €	433,08 €	476,39 €	866,16 €
PGB*0075	Preparació de genoteca de seqüenciació stranded mRNA NEBNext, 24 mostres, per mostra *	mostra	166,40 €	171,87 €	189,05 €	343,73 €
PGB*0076	Preparació de genoteca de seqüenciació stranded mRNA NEBNext, 24 mostres, reactius exclosos, per mostra *	mostra	64,22 €	69,69 €	76,65 €	139,37 €
PGB*0078	Preparació de genoteca de seqüenciació stranded total RNA SMARTer Clontech, 12 mostres, per mostra *	mostra	312,36 €	316,00 €	347,60 €	632,01 €
PGB*0079	Preparació de genoteca de seqüenciació stranded total RNA SMARTer Clontech, 24 mostres, per mostra *	mostra	261,28 €	264,92 €	291,41 €	529,84 €
PGB*0080	Preparació de genoteca de seqüenciació TruSeq stranded total RNA Illumina, 6 mostres, per mostra *	mostra	177,81 €	261,79 €	287,96 €	523,57 €
PGB*0081	Preparació de genoteca de seqüenciació TruSeq small-RNA Illumina, 48 mostres, per mostra *	mostra	146,35 €	176,02 €	193,62 €	352,04 €
PGB*0082	Preparació de genoteca de seqüenciació TruSeq small-RNA Illumina, reactius exclosos, 48 mostres, per mostra *	mostra	60,50 €	62,31 €	68,55 €	124,63 €
PGB*0083	Preparació de genoteca de seqüenciació TruSeq stranded mRNA Illumina, 48 mostres, per mostra *	mostra	138,21 €	150,69 €	165,75 €	301,37 €
PGB*0084	Preparació de genoteca de seqüenciació TruSeq stranded total RNA Illumina, 48 mostres, per mostra *	mostra	215,35 €	227,82 €	250,60 €	455,64 €
PGB*0085	Preparació de genoteca de seqüenciació TruSeq CHIP Illumina, 48 mostres, per mostra *	mostra	172,70 €	231,62 €	254,78 €	463,24 €
PGB*0086	Preparació de genoteca de seqüenciació de DNA Nextera-XT Illumina, 24 mostres, per mostra *	mostra	64,82 €	64,42 €	70,86 €	128,84 €
PGB*0087	Preparació de genoteca de seqüenciació de DNA Nextera-XT Illumina, 96 mostres, per mostra *	mostra	47,00 €	50,61 €	55,67 €	101,22 €
PGB*0094	Reacció de PCR per a preparació d'amplicons indexats per a seqüenciació Illumina, 8 mostres, per mostra *	mostra	20,74 €	47,43 €	52,17 €	94,86 €
PGB*0095	Reacció de PCR per a preparació d'amplicons indexats per a seqüenciació Illumina, 96 mostres, per mostra *	mostra	17,95 €	26,62 €	29,29 €	53,25 €
PGB*0113	Preparació automatitzada de genoteques de seqüenciació Illumina Nextera DNA Flex, per a amplicons, per mostra *	mostra	57,33 €	58,76 €	64,64 €	117,52 €
PGB*0114	Preparació automatitzada de genoteques Illumina Nextera DNA-flex per amplicons, excloent reactius, fins a 96 mostres, per run *	run	52,57 €	189,75 €	208,73 €	379,50 €
PGB*0117	Preparació de genoteca de seqüenciació stranded total RNA, 16 mostres, per mostra *	mostra	261,79 €	299,20 €	329,12 €	598,41 €
PGB*0118	Preparació automatitzada de genoteques stranded total RNA, sense reactius, fins a 96 mostres, per run *	run	749,02 €	1.347,64 €	1.482,41 €	2.695,28 €
PGB*0121	Preparació de genoteca Illumina Immune Response Ampliseq Panel, 24 mostres, per mostra *	mostra	305,76 €	323,94 €	356,34 €	647,89 €
PGB*0123	Preparació de genoteca SMARTer per a BCR profiling, 12 mostres, per mostra *	mostra	199,20 €	235,55 €	259,11 €	471,11 €
PGB*0124	Preparació de genoteca Illumina TruSeq Amplicon, 96 mostres, per mostra *	mostra	111,89 €	116,44 €	128,08 €	232,88 €
PGB*0088	Preparació robotitzada a mida de reaccions de qPCR en placa de 384 pous, >96 punts per triplicat, excloent reactius, per placa *	placa	65,03 €	90,73 €	99,80 €	181,46 €
PGB*0089	Preparació robotitzada a mida de reaccions de qPCR en placa de 384 pous, fins a 96 punts per triplicat, excloent reactius, per placa *	placa	51,61 €	76,55 €	84,21 €	153,10 €
PGB*0112	Assaig qPCR Taqman Advanced miRNA en placa 384, 6 miRNAs i 20 mostres amb triplicats, sondes excloses, per placa *	placa	355,96 €	360,63 €	396,69 €	721,26 €
PGB*0101	Seqüenciació massiva, Illumina (1x50 v4, HiSeq 2500), inclos control de qualitat, 1 pool per 2 carrils, per carril *	carril	738,78 €	784,25 €	784,25 €	980,31 €
PGB*0103	Seqüenciació massiva, Illumina (2x100 v4, HiSeq 2500), inclos control de qualitat, 1 pool per 3 carrils, per carril *	carril	1.690,77 €	1.717,87 €	1.717,87 €	2.147,33 €
PGB*0104	Seqüenciació massiva, Illumina (2x125 v4, HiSeq 2500), inclos control de qualitat, 1 pool per 2 carrils, per carril *	carril	1.831,40 €	1.803,82 €	1.803,82 €	2.254,77 €
PGB*0105	Seqüenciació massiva, Illumina (2x150, HiSeq 3000/4000), inclos control de qualitat, 1 pool per 2 carrils, per carril *	carril	1.989,91 €	1.949,87 €	1.949,87 €	2.437,33 €
PGB*0106	Seqüenciació massiva, Illumina (2x50 v4, HiSeq 2500), inclos control de qualitat, 1 pool per carril, per carril *	carril	1.228,57 €	1.248,15 €	1.248,15 €	1.560,19 €
PGB*0107	Seqüenciació massiva, Illumina (2x75 v3, HiSeq 2500), per carril *	carril	1.336,98 €	1.437,34 €	1.437,34 €	1.796,68 €

Nota en "Codi SAP": * = 1 per tarifa interna (IGTP)

Nota en "Servei": * = programa Cerca Giny

PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS IGTP

Genómica de Alto Contenido y Bioinformática

Tarifas vigentes desde 1 de Enero de 2022 excepto aquellos servicios indicados expresamente		Tarifas 2022				
Código SAP	Servicio	Unidad	IGTP	Campus / Cerca Giny's	Externa-Pública	Externa-Privada
PGB*0001	Consultoría, por sesión concertada *	sesión	62,24€	62,24€	68,46€	124,48€
PGB*0002	Análisis bioinformático avanzado de datos, por hora *	hora	51,60€	61,92€	77,40€	103,20€
PGB*0003	Análisis bioinformático de datos de aCGH, por muestra adicional *	muestra	22,50€	27,00€	33,75€	45,00€
PGB*0004	Análisis bioinformático de datos de aCGH, por tanda incluyendo hasta 4 muestras *	tanda	105,00€	126,00€	157,50€	210,00€
PGB*0005	Análisis bioinformático de datos de arrays de genotipado, por muestra adicional *	muestra	9,00€	10,80€	13,50€	18,00€
PGB*0006	Análisis bioinformático de datos de arrays de genotipado, procesado completo incluyendo hasta 24 muestras, por tanda *	tanda	240,00€	288,00€	360,00€	480,00€
PGB*0007	Análisis bioinformático de datos de arrays de metilación, por muestra adicional *	muestra	15,00€	18,00€	22,50€	30,00€
PGB*0008	Análisis bioinformático de datos de arrays de metilación, procesado completo incluyendo hasta 16 muestras, por tanda *	tanda	270,00€	324,00€	405,00€	540,00€
PGB*0009	Análisis bioinformático de datos de arrays de expresión, por muestra adicional *	muestra	19,50€	23,40€	29,25€	39,00€
PGB*0010	Análisis bioinformático de datos de arrays de expresión, procesado completo incluyendo hasta 8 muestras, por tanda *	tanda	180,00€	216,00€	270,00€	360,00€
PGB*0011	Análisis bioinformático de datos de PCR cuantitativa, por muestra adicional *	muestra	1,50€	1,80€	2,25€	3,00€
PGB*0012	Análisis bioinformático de datos de PCR cuantitativa, procesado completo incluyendo hasta 48 muestras, por tanda *	tanda	90,00€	108,00€	135,00€	180,00€
PGB*0013	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de genomas enteros, por muestra adicional *	muestra	90,00€	108,00€	135,00€	180,00€
PGB*0014	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de genomas enteros, procesado completo incluyendo hasta 8 muestras, por tanda *	tanda	780,00€	936,00€	1.170,00€	1.560,00€
PGB*0015	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de paneles o amplicones, por muestra adicional *	muestra	18,00€	21,60€	27,00€	36,00€
PGB*0016	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de paneles o amplicones, procesado completo incluyendo hasta 12 muestras, por tanda *	tanda	225,00€	270,00€	337,50€	450,00€
PGB*0017	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de exomas, por muestra adicional *	muestra	42,00€	50,40€	63,00€	84,00€
PGB*0018	Análisis bioinformático de datos de secuenciación de exomas, procesado completo incluyendo hasta 16 muestras, por tanda *	tanda	720,00€	864,00€	1.080,00€	1.440,00€
PGB*0019	Análisis bioinformático de datos de RNA-seq de célula única, por muestra adicional *	muestra	24,00€	28,80€	36,00€	48,00€
PGB*0020	Análisis bioinformático de datos de RNA-seq de célula única, procesado completo incluyendo hasta 24 muestras, por tanda *	tanda	630,00€	756,00€	945,00€	1.260,00€
PGB*0021	Análisis bioinformático de datos de RNA-seq, por muestra adicional *	muestra	27,00€	32,40€	40,50€	54,00€
PGB*0022	Análisis bioinformático de datos de RNA-seq, procesado completo incluyendo hasta 12 muestras, por tanda *	tanda	360,00€	432,00€	540,00€	720,00€
PGB*0023	Análisis bioinformático de datos proteómicos, por muestra adicional *	muestra	28,50€	34,20€	42,75€	57,00€
PGB*0024	Análisis bioinformático de datos proteómicos, procesado completo incluyendo hasta 6 muestras, por tanda *	tanda	180,00€	216,00€	270,00€	360,00€
PGB*0025	Análisis bioinformático de datos metagenómicos de secuenciación shotgun, por muestra adicional *	muestra	25,50€	30,60€	38,25€	51,00€
PGB*0026	Análisis bioinformático de datos metagenómicos de secuenciación shotgun, procesado completo incluyendo hasta 16 muestras, por tanda *	tanda	480,00€	576,00€	720,00€	960,00€
PGB*0027	Análisis bioinformático de variación estructural, por muestra adicional *	muestra	21,00€	25,20€	31,50€	42,00€
PGB*0028	Análisis bioinformático de variación estructural, procesado completo incluyendo hasta 4 muestras, por tanda *	tanda	135,00€	162,00€	202,50€	270,00€
PGB*0029	Análisis bioinformático de enriquecimiento de vías y funciones, por muestra adicional *	muestra	10,50€	12,60€	15,75€	21,00€
PGB*0030	Análisis bioinformático de enriquecimiento de vías y funciones, procesado completo incluyendo hasta 12 muestras, por tanda *	tanda	204,00€	244,80€	306,00€	408,00€
PGB*0031	Análisis bioinformático de expresión diferencial, por muestra adicional *	muestra	9,00€	10,80€	13,50€	18,00€
PGB*0032	Análisis bioinformático de expresión diferencial, procesado completo incluyendo hasta 6 muestras, por tanda *	tanda	120,00€	144,00€	180,00€	240,00€
PGB*0033	Análisis bioinformático, anotación i filtrado de variantes clínicas, por muestra adicional *	muestra	18,00€	21,60€	27,00€	36,00€
PGB*0034	Análisis bioinformático, anotación i filtrado de variantes clínicas, procesado completo incluyendo hasta 12 muestras, por tanda *	tanda	330,00€	396,00€	495,00€	660,00€
PGB*0035	Análisis bioinformático, búsqueda de clasificadores, por muestra adicional *	muestra	9,00€	10,80€	13,50€	18,00€
PGB*0036	Análisis bioinformático, búsqueda de clasificadores, por tanda incluyendo hasta 24 muestras *	tanda	231,00€	277,20€	346,50€	462,00€
PGB*0125	Análisis bioinformático básico de datos WGS de procariontes, procesamiento completo incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	45,00€	54,00€	67,50€	90,00€
PGB*0126	Análisis bioinformático básico de datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	13,00€	15,60€	19,50€	26,00€
PGB*0127	Análisis bioinformático epidemiológico de datos WGS para procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	20,00€	24,00€	30,00€	40,00€
PGB*0128	Análisis bioinformático epidemiológico de datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	6,00€	7,20€	9,00€	12,00€
PGB*0129	Análisis bioinformático clínico de datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	25,00€	30,00€	37,50€	50,00€
PGB*0130	Análisis bioinformático clínico de datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	8,00€	9,60€	12,00€	16,00€
PGB*0131	Análisis bioinformático de elementos móviles en datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	75,00€	90,00€	112,50€	150,00€
PGB*0132	Análisis bioinformático de elementos móviles en datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	21,00€	25,20€	31,50€	42,00€
PGB*0133	Análisis bioinformático de la variación de nucleótidos de los datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	25,00€	30,00€	37,50€	50,00€
PGB*0134	Análisis bioinformático de la variación de nucleótidos en datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	8,00€	9,60€	12,00€	16,00€
PGB*0135	Análisis filogenético de datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	70,00€	84,00€	105,00€	140,00€
PGB*0136	Análisis filogenético de datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	20,00€	24,00€	30,00€	40,00€
PGB*0137	Análisis bioinformático de variación estructural en datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	32,00€	38,40€	48,00€	64,00€
PGB*0138	Análisis bioinformático de variación estructural en datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	10,00€	12,00€	15,00€	20,00€
PGB*0139	Análisis bioinformático integral de datos WGS de procariontes, procesamiento completo incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	120,00€	144,00€	180,00€	240,00€
PGB*0140	Análisis bioinformático integral de datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	35,00€	42,00€	52,50€	70,00€
PGB*0141	Análisis bioinformático, ensamblaje del genoma de novo de datos WGS de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 3 muestras, por tanda *	tanda	80,00€	96,00€	120,00€	160,00€
PGB*0142	Análisis bioinformático, ensamblaje del genoma de novo de datos WGS de procariontes, por muestra adicional *	muestra	24,00€	28,80€	36,00€	48,00€
PGB*0143	Análisis bioinformático metagenómico (ADN 16S de procariontes y hongos), procesamiento completo, incluyendo hasta 16 muestras, por tanda *	tanda	96,00€	115,20€	144,00€	192,00€
PGB*0144	Análisis bioinformático metagenómico (ADN 16S de procariontes y hongos), por muestra adicional *	muestra	5,00€	6,00€	7,50€	10,00€
PGB*0145	Análisis bioinformático metatranscriptómico, procesamiento completo, incluyendo hasta 12 muestras, por tanda *	tanda	175,00€	210,00€	262,50€	350,00€
PGB*0146	Análisis bioinformático metatranscriptómico, por muestra adicional *	muestra	14,00€	16,80€	21,00€	28,00€
PGB*0147	Análisis bioinformático de transcriptómica de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 12 muestras, por tanda *	tanda	140,00€	168,00€	210,00€	280,00€
PGB*0148	Análisis bioinformático de transcriptómica de procariontes, por muestra adicional *	muestra	11,00€	13,20€	16,50€	22,00€
PGB*0149	Análisis bioinformático de expresión diferencial de procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 6 muestras, por tanda *	tanda	30,00€	36,00€	45,00€	60,00€
PGB*0150	Análisis bioinformático de expresión diferencial de los procariontes, mediante muestras adicionales *	muestra	4,00€	4,80€	6,00€	8,00€
PGB*0151	Análisis bioinformático de genómica funcional en procariontes, procesamiento completo, incluyendo hasta 12 muestras, por tanda *	tanda	96,00€	115,20€	144,00€	192,00€
PGB*0152	Análisis bioinformático de genómica funcional en procariontes, por muestra adicional *	muestra	7,00€	8,40€	10,50€	14,00€
PGB*0153	Análisis bioinformático, ensamblaje del transcriptoma de novo de datos RNA-seq de procariontes, procesamiento completo incluyendo 3 muestras, por tanda *	tanda	80,00€	96,00€	120,00€	160,00€
PGB*0154	Análisis bioinformático, ensamblaje del transcriptoma de novo de datos RNA-seq de procariontes, por muestra adicional *	muestra	24,00€	28,80€	36,00€	48,00€
PGB*0037	Ensayo de fluorimetría Picogreen en placa, por muestra *	muestra	0,65€	1,49€	1,63€	2,97€
PGB*0038	Ensayo de fluorimetría Picogreen en placa, preparación de placa incluyendo estándares, muestras aparte *	tanda	16,91€	24,05€	26,45€	48,10€
PGB*0039	Ensayo de fluorimetría Qubit en tubo individual, preparación de estándares aparte, por muestra *	muestra	1,94€	2,46€	2,70€	4,91€
PGB*0040	Ensayo de fluorimetría Qubit en tubo individual, incluyendo estándares, muestras aparte, por tanda *	tanda	7,04€	8,08€	8,89€	16,17€
PGB*0046	Control de calidad de DNA por gel de agarosa, 1-14 muestras, por gel *	carrera	16,51€	66,40€	73,04€	132,80€
PGB*0047	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€
PGB*0048	Control de calidad de RNA o DNA por Bioanalyzer, por tanda de 11-12 muestras *	carrera	65,18€	77,65€	85,42€	155,30€
PGB*0049	Control de calidad de DNA de muestras parafinadas mediante ensayo qPCR Illumina, por muestra *	muestra	8,56€	9,43€	10,37€	18,85€
PGB*0050	Control de calidad de DNA de muestras parafinadas mediante ensayo qPCR Illumina, preparación de placa, muestras aparte, por placa *	carrera	62,05€	116,18€	127,79€	232,35€
PGB*0051	Control de calidad de miRNA circulante con panel de PCR Exiqon, 8 muestras, por muestra *	muestra	41,21€	56,80€	62,49€	113,61€
PGB*0052	Control de calidad de miRNA circulante con panel de PCR Exiqon, reactivos excluidos, ensayo de 8 muestras, por muestra *	muestra	17,95€	17,95€	19,74€	35,89€
PGB*0053	Controles spike-in ERCC para RNA-seq, por tanda de genotecas de secuenciación *	tanda	131,60€	145,31€	159,84€	290,61€
PGB*0092	Cuantificación por qPCR KAPA de genotecas de secuenciación Illumina, excluyendo preparación de placa, por muestra *	muestra	14,30€	16,80€	18,48€	33,59€
PGB*0093	Cuantificación por qPCR KAPA de genotecas de secuenciación Illumina, preparación de placa i estándares, muestras excluidas, por placa *	placa	131,22€	206,81€	227,49€	413,61€
PGB*0041	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, 16 muestras, por muestra *	muestra	325,08€	353,52€	388,87€	707,04€

PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS IGTP

Genómica de Alto Contenido y Bioinformática

Tarifas vigentes desde 1 de Enero de 2022 excepto aquellos servicios indicados expresamente		Tarifas 2022				
Código SAP	Servicio	Unidad	IGTP	Campus / Cerca Giny's	Externa-Pública	Externa-Privada
PGB*0042	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, 32+ muestras, por muestra *	muestra	290,49 €	305,29 €	335,82 €	610,58 €
PGB*0043	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, pack 48 muestras, por muestra (incluida conversión por bisulfito) *	muestra	304,39 €	319,98 €	351,98 €	639,96 €
PGB*0044	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, pack 96 muestras derivadas de parafina, por muestra (incluido control de calidad por qPCR, conversión por bisulfito y restauración) *	muestra	384,41 €	394,54 €	434,00 €	789,09 €
PGB*0045	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, pack 96 muestras, por muestra (incluida conversión por bisulfito) *	muestra	289,57 €	297,36 €	327,10 €	594,72 €
PGB*0062	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, CoreExome-24, 48 muestras, por muestra *	muestra	66,70 €	78,48 €	86,33 €	156,96 €
PGB*0063	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, CytoSNP850K-8, 8 muestras, por muestra *	muestra	285,00 €	306,62 €	337,28 €	613,24 €
PGB*0064	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 €
PGB*0065	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, HumanKaryomap-12, 12 muestras, por chip *	chip	2.205,85 €	2.339,41 €	2.573,35 €	4.678,83 €
PGB*0066	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, HumanKaryomap-12, 12 muestras, reactivos excluidos, por chip *	chip	86,40 €	250,44 €	275,48 €	500,88 €
PGB*0067	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 €
PGB*0068	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Omni2.5-8, 96 muestras, por muestra *	muestra	212,95 €	212,94 €	234,24 €	425,89 €
PGB*0069	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Omni2.5exome-8, 96 muestras, por muestra *	muestra	218,63 €	218,50 €	240,35 €	437,01 €
PGB*0070	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Omni5-4, 96 muestras, por muestra *	muestra	344,03 €	363,07 €	399,38 €	726,14 €
PGB*0071	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, OmniExpress-24, 48 muestras, por muestra *	muestra	117,78 €	127,26 €	139,98 €	254,52 €
PGB*0072	Genotipado de SNPs individuales por qPCR en placa de 384 pocillos, excluida la preparación de placa, por muestra *	muestra	1,35 €	1,49 €	1,64 €	2,98 €
PGB*0073	Genotipado de SNPs individuales por qPCR en placa de 384 pocillos, preparación de placa, muestras excluidas, por placa *	carrera	73,54 €	157,52 €	173,27 €	315,03 €
PGB*0109	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, Global Screening Array-24, 48 muestras, por muestra *	muestra	57,48 €	66,96 €	73,66 €	133,93 €
PGB*0116	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, CytoSNP-12, 12 muestras, por muestra *	muestra	176,87 €	191,28 €	210,41 €	382,57 €
PGB*0119	Ensayo de metilación global infinium Illumina, EPIC 850K, 8 muestras, por muestra *	muestra	350,36 €	407,25 €	447,97 €	814,50 €
PGB*0120	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, CytoSNP-12-FFPE (excluyendo QC y restauración), 24 muestras, por muestra *	muestra	170,50 €	177,71 €	195,48 €	355,42 €
PGB*0122	Genotipado global de SNPs mediante ensayo infinium Illumina, ImmunoArray-24 v2, 48 muestras, por muestra *	muestra	56,64 €	66,13 €	72,74 €	132,25 €
PGB*0054	Conversión de DNA por bisulfito, por muestra *	muestra	6,80 €	10,43 €	11,48 €	20,86 €
PGB*0055	Dilución o normalización de muestra individual, placa de 96, por muestra *	muestra	0,25 €	0,77 €	0,85 €	1,55 €
PGB*0056	Dilución o normalización de muestra individual, tubo Eppendorf, por muestra *	muestra	0,79 €	1,41 €	1,55 €	2,82 €
PGB*0057	Escaneado de beadarrays infinium de Illumina, por chip *	chip	21,07 €	58,49 €	63,57 €	116,97 €
PGB*0058	Extracción de RNA a partir de suero o plasma, por muestra *	muestra	14,30 €	33,02 €	36,32 €	66,04 €
PGB*0059	Extracción de RNA a partir de suero o plasma, reactivos no incluidos, por muestra *	muestra	21,13 €	21,14 €	23,26 €	42,29 €
PGB*0096	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 €
PGB*0097	Reacción de síntesis de cDNA a partir de miRNA Exiqon, reactivos excluidos, por muestra *	muestra	7,80 €	7,80 €	8,58 €	15,60 €
PGB*0098	Restauración de DNA de muestras parafinadas, 1-24 muestras, por muestra *	muestra	96,42 €	106,27 €	116,90 €	212,54 €
PGB*0099	Restauración de DNA de muestras parafinadas, 24+ muestras, por muestra *	muestra	88,73 €	92,37 €	101,61 €	184,74 €
PGB*0100	Selección automatizada de DNA por tamaño con Pippin Prep, 1-4 muestras, por gel *	carrera	117,70 €	180,06 €	198,07 €	360,12 €
PGB*0110	Extracción de RNA a partir de suero por MagMax, 6 muestras, por muestra *	muestra	34,34 €	34,34 €	37,77 €	68,67 €
PGB*0111	Síntesis de cDNA de miRNA TaqMan Advanced, ensayo automatizado de 50 muestras, per tanda *	tanda	670,21 €	678,26 €	746,09 €	1.356,52 €
PGB*0074	Preparación de genoteca de secuenciación de exoma Agilent SureSelect XT V5, 16 de genoteca de secuenciación, por muestra *	muestra	398,69 €	433,08 €	476,39 €	866,16 €
PGB*0075	Preparación de genoteca de secuenciación stranded mRNA NEBNext, 24 muestras, por muestra *	muestra	166,40 €	171,87 €	189,05 €	343,73 €
PGB*0076	Preparación de genoteca de secuenciación stranded mRNA NEBNext, 24 muestras, reactivos excluidos, por muestra *	muestra	64,22 €	69,69 €	76,65 €	139,37 €
PGB*0078	Preparación de genoteca de secuenciación stranded total RNA-seq SMARTer Clontech, 12 muestras, por muestra *	muestra	312,36 €	316,00 €	347,60 €	632,01 €
PGB*0079	Preparación de genoteca de secuenciación stranded total RNA-seq SMARTer Clontech, 24 muestras, por muestra *	muestra	261,28 €	264,92 €	291,41 €	529,84 €
PGB*0080	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq small-RNA Illumina, 6 muestras, por muestra *	muestra	177,81 €	261,79 €	287,96 €	523,57 €
PGB*0081	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq small-RNA Illumina, 48 muestras, por muestra *	muestra	146,35 €	176,02 €	193,62 €	352,04 €
PGB*0082	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq small-RNA Illumina, excluyendo reactivos, 48 muestras, por muestra *	muestra	60,50 €	62,31 €	68,55 €	124,63 €
PGB*0083	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq stranded mRNA Illumina, 48 muestras, por muestra *	muestra	138,21 €	150,69 €	165,75 €	301,37 €
PGB*0084	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq stranded total RNA Illumina, 48 muestras, por muestra *	muestra	215,35 €	227,82 €	250,60 €	455,64 €
PGB*0085	Preparación de genoteca de secuenciación TruSeq CHIP Illumina, 48 muestras, por muestra *	muestra	172,70 €	231,62 €	254,78 €	463,24 €
PGB*0086	Preparación de genoteca de secuenciación de DNA Nextera-XT Illumina, 24 muestras, por muestra *	muestra	64,82 €	64,42 €	70,86 €	128,84 €
PGB*0087	Preparación de genoteca de secuenciación de DNA Nextera-XT Illumina, 96 muestras, por muestra *	muestra	47,00 €	50,61 €	55,67 €	101,22 €
PGB*0094	Reacción de PCR para preparación de amplicones indexados para secuenciación Illumina, 8 muestras, por muestra *	muestra	20,74 €	47,43 €	52,17 €	94,86 €
PGB*0095	Reacción de PCR para preparación de amplicones indexados para secuenciación Illumina, 96 muestras, por muestra *	muestra	17,95 €	26,62 €	29,29 €	53,25 €
PGB*0113	Preparación automatizada de genotecas de secuenciación Illumina Nextera DNA Flex, para amplicones, por muestra *	muestra	57,33 €	58,76 €	64,64 €	117,52 €
PGB*0114	Preparación automatizada de genotecas de secuenciación Illumina Nextera DNA Flex, para amplicones, sin incluir reactivos, hasta 96 muestras, por run *	run	52,57 €	189,75 €	208,73 €	379,50 €
PGB*0117	Preparación de genoteca de secuenciación stranded total RNA, 16 muestras, por muestra *	muestra	261,79 €	299,20 €	329,12 €	598,41 €
PGB*0118	Preparación automatizada de genotecas stranded total RNA, excluyendo reactivos, hasta 96 muestras, por run *	run	749,02 €	1.347,64 €	1.482,41 €	2.695,28 €
PGB*0121	Preparación de genoteca Illumina Immune Response AmpliSeq Panel, 24 muestras, por muestra *	muestra	305,76 €	323,94 €	356,34 €	647,89 €
PGB*0123	Preparación de genoteca SMARTer para BCR profiling, 12 muestras, por muestra *	muestra	199,20 €	235,55 €	259,11 €	471,11 €
PGB*0124	Preparación de genoteca Illumina TruSeq Amplicon, 96 muestras, por muestra *	muestra	111,89 €	116,44 €	128,08 €	232,88 €
PGB*0088	Preparación robotizada a medida de reacciones de qPCR en placa de 384 pocillos, >96 puntos por triplicado, excluyendo reactivos, por placa *	placa	65,03 €	90,73 €	99,80 €	181,46 €
PGB*0089	Preparación robotizada a medida de reacciones de qPCR en placa de 384 pocillos, hasta 96 puntos por triplicado, excluyendo reactivos, por placa *	placa	51,61 €	76,55 €	84,21 €	153,10 €
PGB*0112	Ensayo qPCR Taqman Advanced miRNA en placa 384, 6 miRNAs y 20 muestras con triplicados, sondas excluidas, por placa *	placa	355,96 €	360,63 €	396,69 €	721,26 €
PGB*0101	Secuenciación masiva, Illumina (1x50 v4, HiSeq 2500), incluido control de calidad, 1 pool por 2 carriles, por carril *	carril	738,78 €	784,25 €	784,25 €	980,31 €
PGB*0103	Secuenciación masiva, Illumina (2x100 v4, HiSeq 2500), incluido control de calidad, 1 pool por 3 carriles, por carril *	carril	1.690,77 €	1.717,87 €	1.717,87 €	2.147,33 €
PGB*0104	Secuenciación masiva, Illumina (2x125 v4, HiSeq 2500), incluido control de calidad, 1 pool por 2 carriles, por carril *	carril	1.831,40 €	1.803,82 €	1.803,82 €	2.254,77 €
PGB*0105	Secuenciación masiva, Illumina (2x150, HiSeq 3000/4000), incluido control de calidad, 1 pool por 2 carriles, por carril *	carril	1.989,91 €	1.949,87 €	1.949,87 €	2.437,33 €
PGB*0106	Secuenciación masiva, Illumina (2x50 v4, HiSeq 2500), incluido control de calidad, 1 pool por carril, por carril *	carril	1.228,57 €	1.248,15 €	1.248,15 €	1.560,19 €
PGB*0107	Secuenciación masiva, Illumina (2x75 v3, HiSeq 2500), por carril *	carril	1.336,98 €	1.437,34 €	1.437,34 €	1.796,68 €

Nota en "Código SAP": * = 1 para tarifa interna (IGTP)

Nota en "Servicio": * = programa Cerca Giny's

IGTP CORE FACILITIES

High Content Genomics & Bioinformatics

Rates in effect since January 1st 2022 excluding expressly indicated			Rates 2022			
SAP Code	Service	unit	IGTP	Campus / Cerca Giny's	External-Public	External-Private
PGB*0001	Consulting, per appointment session *	session	62,24 €	62,24 €	68,46 €	124,48 €
PGB*0002	Advanced bioinformatics data analysis, per hour *	hour	51,60 €	61,92 €	77,40 €	103,20 €
PGB*0003	Bioinformatic analysis, CGH microarray analysis, per additional sample *	sample	22,50 €	27,00 €	33,75 €	45,00 €
PGB*0004	Bioinformatic analysis, CGH microarray analysis setup, including up to 4 samples *	batch	105,00 €	126,00 €	157,50 €	210,00 €
PGB*0005	Bioinformatic analysis, SNP array analysis, per additional sample *	sample	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB*0006	Bioinformatic analysis, SNP array analysis setup, including up to 24 samples, per batch *	batch	240,00 €	288,00 €	360,00 €	480,00 €
PGB*0007	Bioinformatic analysis, Methylation array analysis, per additional sample *	sample	15,00 €	18,00 €	22,50 €	30,00 €
PGB*0008	Bioinformatic analysis, Methylation array analysis setup, including up to 16 samples, per batch *	batch	270,00 €	324,00 €	405,00 €	540,00 €
PGB*0009	Bioinformatic analysis, RNA expression microarray analysis, per additional sample *	sample	19,50 €	23,40 €	29,25 €	39,00 €
PGB*0010	Bioinformatic analysis, RNA expression microarray analysis setup, including up to 8 sample, per batch *	batch	180,00 €	216,00 €	270,00 €	360,00 €
PGB*0011	Bioinformatic analysis, qPCR analysis, per additional sample *	sample	1,50 €	1,80 €	2,25 €	3,00 €
PGB*0012	Bioinformatic analysis, qPCR analysis setup, including up to 48 samples, per batch *	batch	90,00 €	108,00 €	135,00 €	180,00 €
PGB*0013	Bioinformatic analysis, Whole genome sequencing (WGS) analysis, per additional sample *	sample	90,00 €	108,00 €	135,00 €	180,00 €
PGB*0014	Bioinformatic analysis, Whole genome sequencing (WGS) analysis setup, including up to 8 samples, per batch *	batch	780,00 €	936,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
PGB*0015	Bioinformatic analysis, Targeted panel or amplicon analysis, per additional sample *	sample	18,00 €	21,60 €	27,00 €	36,00 €
PGB*0016	Bioinformatic analysis, Targeted panel or amplicon analysis setup, including up to 12 samples, per batch *	batch	225,00 €	270,00 €	337,50 €	450,00 €
PGB*0017	Bioinformatic analysis, Whole exome sequencing (WES) analysis, per additional sample *	sample	42,00 €	50,40 €	63,00 €	84,00 €
PGB*0018	Bioinformatic analysis, Whole exome sequencing (WES) analysis setup, including up to 16 samples, per batch *	batch	720,00 €	864,00 €	1.080,00 €	1.440,00 €
PGB*0019	Bioinformatic analysis, Single cell RNA-seq analysis, per additional sample *	sample	24,00 €	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB*0020	Bioinformatic analysis, Single cell RNA-seq analysis setup, including up to 24 samples, per batch *	batch	630,00 €	756,00 €	945,00 €	1.260,00 €
PGB*0021	Bioinformatic analysis, RNA-seq analysis, per additional sample *	sample	27,00 €	32,40 €	40,50 €	54,00 €
PGB*0022	Bioinformatic analysis, RNA-seq analysis setup, including up to 12 samples, per batch *	batch	360,00 €	432,00 €	540,00 €	720,00 €
PGB*0023	Bioinformatic analysis, Proteomic analysis, per additional sample *	sample	28,50 €	34,20 €	42,75 €	57,00 €
PGB*0024	Bioinformatic analysis, Proteomic analysis setup, including up to 6 samples, per batch *	batch	180,00 €	216,00 €	270,00 €	360,00 €
PGB*0025	Bioinformatic analysis, shotgun sequencing metagenomic data analysis, per additional sample *	sample	25,50 €	30,60 €	38,25 €	51,00 €
PGB*0026	Bioinformatic analysis, shotgun sequencing metagenomic data analysis setup, including up to 16 samples, per batch *	batch	480,00 €	576,00 €	720,00 €	960,00 €
PGB*0027	Bioinformatic analysis, Structural variation analysis, per additional samples *	sample	21,00 €	25,20 €	31,50 €	42,00 €
PGB*0028	Bioinformatic analysis, Structural variation analysis setup, including up to 4 samples, per batch *	batch	135,00 €	162,00 €	202,50 €	270,00 €
PGB*0029	Bioinformatic analysis, Functional enrichment and pathways analysis, per additional sample *	sample	10,50 €	12,60 €	15,75 €	21,00 €
PGB*0030	Bioinformatic analysis, Functional enrichment and pathways analysis setup, including up to 12 sample, per batch *	batch	204,00 €	244,80 €	306,00 €	408,00 €
PGB*0031	Bioinformatic analysis, Differential expression analysis, per additional sample *	sample	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB*0032	Bioinformatic analysis, Differential expression analysis setup, including up to 6 samples, per batch *	batch	120,00 €	144,00 €	180,00 €	240,00 €
PGB*0033	Bioinformatic analysis, Clinical variant annotation and filtration analysis, per additional sample *	sample	18,00 €	21,60 €	27,00 €	36,00 €
PGB*0034	Bioinformatic analysis, Clinical variant annotation and filtration analysis setup, including up to 12 samples, per batch *	batch	330,00 €	396,00 €	495,00 €	660,00 €
PGB*0035	Bioinformatic analysis, Classification discovery analysis, per additional sample *	sample	9,00 €	10,80 €	13,50 €	18,00 €
PGB*0036	Bioinformatic analysis, Classification signature discovery analysis setup, including up to 24 sample, per batch *	batch	231,00 €	277,20 €	346,50 €	462,00 €
PGB*0125	Basic bioinformatic analysis of WGS data from prokaryotes, complete processing, including up to 3 samples, per batch *	batch	45,00 €	54,00 €	67,50 €	90,00 €
PGB*0126	Basic bioinformatic analysis of WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	13,00 €	15,60 €	19,50 €	26,00 €
PGB*0127	Bioinformatic analysis, epidemiological profiling of WGS data from prokaryotes, complete processing, including to e samples, per batch *	batch	20,00 €	24,00 €	30,00 €	40,00 €
PGB*0128	Bioinformatic analysis, epidemiological profiling of WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	6,00 €	7,20 €	9,00 €	12,00 €
PGB*0129	Clinical bioinformatic analysis of WGS data from prokaryotes, complete processing, including up to 3 samples, per batch *	batch	25,00 €	30,00 €	37,50 €	50,00 €
PGB*0130	Clinical bioinformatic analysis of WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	8,00 €	9,60 €	12,00 €	16,00 €
PGB*0131	Bioinformatic analysis of mobile elements in WGS data from prokaryotes, complete processing, including up to 3 samples, per batch *	batch	75,00 €	90,00 €	112,50 €	150,00 €
PGB*0132	Bioinformatic analysis of mobile elements in WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	21,00 €	25,20 €	31,50 €	42,00 €
PGB*0133	Bioinformatic analysis of nucleotide variation in WGS data from prokaryotes, complete processing, including up to 3 samples, per batch *	batch	25,00 €	30,00 €	37,50 €	50,00 €
PGB*0134	Bioinformatic analysis of nucleotide variation in WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	8,00 €	9,60 €	12,00 €	16,00 €
PGB*0135	Phylogenetic analysis of WGS data from prokaryotes, complete processing, including up to 3 samples, per batch *	batch	70,00 €	84,00 €	105,00 €	140,00 €
PGB*0136	Phylogenetic analysis of WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	20,00 €	24,00 €	30,00 €	40,00 €
PGB*0137	Bioinformatics analysis of structural variation in WGS data from prokaryotes, complete processing, including up to 3 samples, per batch *	batch	32,00 €	38,40 €	48,00 €	64,00 €
PGB*0138	Bioinformatics analysis of structural variation in WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	10,00 €	12,00 €	15,00 €	20,00 €
PGB*0139	Comprehensive bioinformatic analysis of WGS data from prokaryotes, full processing including up to 3 samples, per batch *	batch	120,00 €	144,00 €	180,00 €	240,00 €
PGB*0140	Comprehensive bioinformatic analysis of WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	35,00 €	42,00 €	52,50 €	70,00 €
PGB*0141	Bioinformatics analysis, de novo genome assembly of WGS data from prokaryotes, complete processing, including up to 3 samples, per batch *	batch	80,00 €	96,00 €	120,00 €	160,00 €
PGB*0142	Bioinformatics analysis, de novo genome assembly of WGS data from prokaryotes, per additional sample *	sample	24,00 €	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB*0143	Bioinformatics analysis of 16S DNA metagenomics data of prokaryotes and fungi, complete processing, including up to 16 samples, per batch *	batch	96,00 €	115,20 €	144,00 €	192,00 €
PGB*0144	Bioinformatics analysis of 16S DNA metagenomics data of prokaryotes and fungi, per additional sample *	sample	5,00 €	6,00 €	7,50 €	10,00 €
PGB*0145	Bioinformatic analysis of metatranscriptomics data, complete processing, including up to 12 samples, per batch *	batch	175,00 €	210,00 €	262,50 €	350,00 €
PGB*0146	Bioinformatic analysis of metatranscriptomics data, per additional sample *	sample	14,00 €	16,80 €	21,00 €	28,00 €
PGB*0147	Bioinformatic analysis of transcriptomics data, complete processing, including up to 12 samples, per batch *	batch	140,00 €	168,00 €	210,00 €	280,00 €
PGB*0148	Bioinformatic analysis of transcriptomics data, per additional sample *	sample	11,00 €	13,20 €	16,50 €	22,00 €
PGB*0149	Bioinformatic analysis of differential expression in prokaryotes, complete processing, including up to 6 samples, per batch *	batch	30,00 €	36,00 €	45,00 €	60,00 €
PGB*0150	Bioinformatic analysis of differential expression in prokaryotes, by additional sample *	sample	4,00 €	4,80 €	6,00 €	8,00 €
PGB*0151	Bioinformatic functional genomics analysis of prokaryotes, complete processing, including up to 12 samples, per batch *	batch	96,00 €	115,20 €	144,00 €	192,00 €
PGB*0152	Bioinformatic functional genomics analysis of prokaryotes, per additional sample *	sample	7,00 €	8,40 €	10,50 €	14,00 €
PGB*0153	Bioinformatics analysis, de novo transcriptome assembly of RNA-seq data from prokaryotes, complete processing, including up to 3 samples, per batch *	batch	80,00 €	96,00 €	120,00 €	160,00 €
PGB*0154	Bioinformatics analysis, de novo transcriptome assembly of RNA-seq data from prokaryotes, per additional sample *	sample	24,00 €	28,80 €	36,00 €	48,00 €
PGB*0037	Picogreen fluorometry manual plate assay, excluding plate setup, per sample *	sample	0,65 €	1,49 €	1,63 €	2,97 €
PGB*0038	Picogreen fluorometry manual plate assay setup, including standards, samples aside, per plate *	plate	16,91 €	24,05 €	26,45 €	48,10 €
PGB*0039	Qubit fluorometry single tube assay, excluding standards, per sample *	sample	1,94 €	2,46 €	2,70 €	4,91 €
PGB*0040	Qubit fluorometry single tube assay setup, including standards, samples aside, per plate *	batch	7,04 €	8,08 €	8,89 €	16,17 €
PGB*0046	Agarose gel DNA quality control, 1-14 samples, per gel *	run	16,51 €	66,40 €	73,04 €	132,80 €
PGB*0047	Bioanalyzer DNA or RNA quality control assay, excluding Agilent reagent, 11-12 samples, per run *	run	22,45 €	22,45 €	24,69 €	44,89 €
PGB*0048	Bioanalyzer DNA or RNA quality control assay, 11-12 samples, per run *	run	65,18 €	77,65 €	85,42 €	155,30 €
PGB*0049	FFPE QC qPCR, run setup not included, per sample *	sample	8,56 €	9,43 €	10,37 €	18,85 €
PGB*0050	FFPE QC qPCR setup, samples not included, per run *	run	62,05 €	116,18 €	127,79 €	232,35 €
PGB*0051	Exiqon miRNA QC PCR panel, 8 samples per assay, per sample *	sample	41,21 €	56,80 €	62,49 €	113,61 €
PGB*0052	Exiqon miRNA QC PCR panel, reagents not included, 8 samples per assay, per sample *	sample	17,95 €	17,95 €	19,74 €	35,89 €
PGB*0053	ERCC spike in control for RNA-seq, per library prep batch *	batch	131,60 €	145,31 €	159,84 €	290,61 €
PGB*0052	KAPA qPCR illumina sequencing library quantification, excluding plate setup, per sample *	sample	14,30 €	16,80 €	18,48 €	33,59 €
PGB*0053	KAPA qPCR illumina sequencing library quantification, plate setup without samples, per plate *	plate	131,22 €	206,81 €	227,49 €	413,61 €
PGB*0041	illumina Infinium global methylation assay, EPIC 850K, 16 samples, per sample *	sample	325,08 €	353,52 €	388,87 €	707,04 €
PGB*0042	illumina Infinium global methylation assay, EPIC 850K, 32+ samples, per sample *	sample	290,49 €	305,29 €	335,82 €	610,58 €
PGB*0043	illumina Infinium global methylation assay, EPIC 850K, 48 pack, per sample (including bisulfite conversion) *	sample	304,39 €	319,98 €	351,98 €	639,96 €
PGB*0044	illumina Infinium global methylation assay, EPIC 850K, 96 pack for FFPE derived samples, per sample (including FFPE quality control by qPCR, bisulfite conversion and restoration) *	sample	384,41 €	394,54 €	434,00 €	789,09 €
PGB*0045	illumina Infinium global methylation assay, EPIC 850K, 96 pack, per sample (including bisulfite conversion) *	sample	289,57 €	297,36 €	327,10 €	594,72 €
PGB*0062	illumina Infinium global SNP genotyping assay, CoreExome-24, 48 samples, per sample *	sample	66,70 €	78,84 €	86,33 €	156,96 €
PGB*0063	illumina Infinium global SNP genotyping assay, CytoSNP850K-8, 8 samples, per sample *	sample	285,00 €	306,62 €	337,28 €	613,24 €
PGB*0064	illumina Infinium global SNP genotyping assay, Exome v1.2-24, 48 samples, per sample *	chip	81,85 €	70,38 €	77,42 €	140,77 €
PGB*0065	illumina Infinium global SNP genotyping assay, HumanKaryomap-12, cost per chip *	chip	2.205,85 €	2.339,41 €	2.573,35 €	4.678,83 €
PGB*0066	illumina Infinium global SNP genotyping assay, HumanKaryomap-12, reagents not included, cost per chip *	chip	86,40 €	250,44 €	275,48 €	500,88 €
PGB*0067	illumina Infinium Multi-Ethnic Global-8, 16 samples, per sample *	sample	154,27 €	175,60 €	193,16 €	351,20 €

IGTP CORE FACILITIES

High Content Genomics & Bioinformatics

Rates in effect since January 1st 2022 excluding expressly indicated			Rates 2022			
SAP Code	Service	unit	IGTP	Campus / Cerca Ginys	External-Public	External-Private
PGB*0068	Illumina Infinium global SNP genotyping assay, Omni2.5-8, 96 samples, per sample *	sample	212,95 €	212,94 €	234,24 €	425,89 €
PGB*0069	Illumina Infinium global SNP genotyping assay, Omni2.5Exome-8, 96 samples, per sample *	sample	218,63 €	218,50 €	240,35 €	437,01 €
PGB*0070	Illumina Infinium global SNP genotyping assay, Omni5-4, 96 samples, per sample *	sample	344,03 €	363,07 €	399,38 €	726,14 €
PGB*0071	Illumina Infinium global SNP genotyping assay, Omnixpress-24, 48+ samples, per sample *	sample	117,78 €	127,26 €	139,98 €	254,52 €
PGB*0072	Individual SNP genotyping by qPCR, run setup not included, per sample *	sample	1,35 €	1,49 €	1,64 €	2,98 €
PGB*0073	SNP qPCR setup, samples not included, per run *	run	73,54 €	157,52 €	173,27 €	315,03 €
PGB*0109	Illumina Infinium global SNP genotyping assay, Global Screening Array-24, 48 samples, per sample *	sample	57,48 €	66,96 €	73,66 €	133,93 €
PGB*0116	Illumina Infinium global SNP genotyping assay,CytoSNP-12, 12 samples, per sample *	sample	176,87 €	191,28 €	210,41 €	382,57 €
PGB*0119	Illumina Infinium global methylation assay, EPIC 850K, 8 samples, per sample *	sample	350,36 €	407,25 €	447,97 €	814,50 €
PGB*0120	Illumina Infinium global SNP genotyping assay,CytoSNP-12-FFPE (QC and restoration not included), 24 samples, per sample *	sample	170,50 €	177,71 €	195,48 €	355,42 €
PGB*0122	Illumina Infinium global SNP genotyping assay, ImmunoArray-24 v2, 48 samples, per sample *	sample	56,64 €	66,13 €	72,74 €	132,25 €
PGB*0054	Bisulfite conversion, per sample *	sample	6,80 €	10,43 €	11,48 €	20,86 €
PGB*0055	Individual sample dilution or normalization, 96 well plate, per sample *	sample	0,25 €	0,77 €	0,85 €	1,55 €
PGB*0056	Individual sample dilution or normalization, Eppendorf tube, per sample *	sample	0,79 €	1,41 €	1,55 €	2,82 €
PGB*0057	Scanning of Illumina Infinium beadarrays, cost per chip *	chip	21,07 €	58,49 €	63,57 €	116,97 €
PGB*0058	Exiqon serum RNA extraction, 8 samples, per sample *	sample	14,30 €	33,02 €	36,32 €	66,04 €
PGB*0059	Exiqon serum RNA isolation, reagents not included, 8 samples, per sample *	sample	21,13 €	21,14 €	23,26 €	42,29 €
PGB*0096	Exiqon miRNA cDNA synthesis, 8 samples, per sample *	sample	8,61 €	14,84 €	16,33 €	29,69 €
PGB*0097	Exiqon miRNA cDNA synthesis, reagents not included, 8 samples, per sample *	sample	7,80 €	7,80 €	8,58 €	15,60 €
PGB*0098	FFPE restoration, up to 24 samples, per sample *	sample	96,42 €	106,27 €	116,90 €	212,54 €
PGB*0099	FFPE restoration, 24+ samples, per sample *	sample	88,73 €	92,37 €	101,61 €	184,74 €
PGB*0100	Pippin Prep automated DNA size selection, 1-4 samples, per gel *	run	117,70 €	180,06 €	198,07 €	360,12 €
PGB*0110	RNA extraction from serum by MagMax, 6 samples, per sample *	sample	34,34 €	34,34 €	37,77 €	68,67 €
PGB*0111	TaqMan Advanced miRNA cDNA Synthesis, 50 sample automated assay, per batch *	batch	670,21 €	678,26 €	746,09 €	1.356,52 €
PGB*0074	Agilent SureSelectXT Exome V5 sequencing library prep, 16 libraries, per sample *	sample	398,69 €	433,08 €	476,39 €	866,16 €
PGB*0075	NEBNext Stranded mRNA sequencing library prep, 24 samples, per sample *	sample	166,40 €	171,87 €	189,05 €	343,73 €
PGB*0076	NEBNext Stranded mRNA sequencing library prep, reagents not included, 24 samples, per sample *	sample	64,22 €	69,69 €	76,65 €	139,37 €
PGB*0078	Clontech SMARTer stranded total RNA sequencing library prep, 12 samples, per sample *	sample	312,36 €	316,00 €	347,60 €	632,01 €
PGB*0079	Clontech SMARTer stranded total RNA sequencing library prep, 24 samples, per sample *	sample	261,28 €	264,92 €	291,41 €	529,84 €
PGB*0080	Illumina small-RNA sequencing library prep, 6 samples, per sample *	sample	177,81 €	261,79 €	287,96 €	523,57 €
PGB*0081	Illumina small-RNA sequencing library prep, 48 samples, per sample *	sample	146,35 €	176,02 €	193,62 €	352,04 €
PGB*0082	Illumina small-RNA sequencing library prep, reagents not included, 48 samples, per sample *	sample	60,50 €	62,31 €	68,55 €	124,63 €
PGB*0083	Illumina stranded mRNA sequencing library prep,48 samples, per sample *	sample	138,21 €	150,69 €	165,75 €	301,37 €
PGB*0084	Illumina stranded total RNA sequencing library prep, 48 samples, per sample *	sample	215,35 €	227,82 €	250,60 €	455,64 €
PGB*0085	Illumina CHIP sequencing library prep, 48 samples, per sample *	sample	172,70 €	231,62 €	254,78 €	463,24 €
PGB*0086	Illumina Nextera XT DNA sequencing library prep, 24 samples, per sample *	sample	64,82 €	64,42 €	70,86 €	128,84 €
PGB*0087	Illumina Nextera XT DNA sequencing library prep, 96 samples, per sample *	sample	47,00 €	50,61 €	55,67 €	101,22 €
PGB*0094	Illumina Amplicon barcode adapter PCR, 8 samples, per sample *	sample	20,74 €	47,43 €	52,17 €	94,86 €
PGB*0095	Illumina Amplicon barcode adapter PCR, 96 samples, per sample *	sample	17,95 €	26,62 €	29,29 €	53,25 €
PGB*0113	Illumina Nextera DNA Flex automated library prep, for amplicons, per sample *	sample	57,33 €	58,76 €	64,64 €	117,52 €
PGB*0114	Illumina Nextera DNA Flex automated library prep, for amplicons, excluding reagents, up to 96 samples, per run *	run	52,57 €	189,75 €	208,73 €	379,50 €
PGB*0117	Illumina stranded total RNA sequencing library prep, 16 samples, per sample *	sample	261,79 €	299,20 €	329,12 €	598,41 €
PGB*0118	Automated Illumina stranded total RNA sequencing library prep, excluding reagents, up to 96 samples, per run *	run	749,02 €	1.347,64 €	1.482,41 €	2.695,28 €
PGB*0121	Illumina Immune Response Ampliseq Panel library prep, 24 samples, per sample *	sample	305,76 €	323,94 €	356,34 €	647,89 €
PGB*0123	SMARTer library prep for BCR profiling, 12 samples, per sample *	sample	199,20 €	235,55 €	259,11 €	471,11 €
PGB*0124	Illumina TruSeq Amplicon library prep, 96 samples, per sample *	sample	111,89 €	116,44 €	128,08 €	232,88 €
PGB*0088	Custom automated qPCR setup in 384 well plates, >96 points in triplicate, reagents not included, per plate *	plate	65,03 €	90,73 €	99,80 €	181,46 €
PGB*0089	Custom automated qPCR setup in 384 well plates, up to 96 points in triplicate, reagents not included, per plate *	plate	51,61 €	76,55 €	84,21 €	153,10 €
PGB*0112	Taqman Advanced miRNA qPCR setup on 384 plate, 6 miRNAs and 20 samples with triplicates, per plate *	plate	355,96 €	360,63 €	396,69 €	721,26 €
PGB*0101	Illumina next generation sequencing (1x50 v4 HiSeq 2500) including QC, 1 pool in 2 lanes, per lane *	lane	738,78 €	784,25 €	784,25 €	980,31 €
PGB*0103	Illumina next generation sequencing (2x100 v3 HiSeq 2500) including QC, 1 pool in 3 lanes, per lane *	lane	1.690,77 €	1.717,87 €	1.717,87 €	2.147,33 €
PGB*0104	Illumina next generation sequencing (2x125 v4 HiSeq 2500) including QC, 1 pool in 2 lanes, per lane *	lane	1.831,40 €	1.803,82 €	1.803,82 €	2.254,77 €
PGB*0105	Illumina next generation sequencing (2x150 HiSeq 3000/4000) including QC, 1 pool in 2 lanes, per lane *	lane	1.989,91 €	1.949,87 €	1.949,87 €	2.437,33 €
PGB*0106	Illumina next generation sequencing (2x50 v4 HiSeq 2500) including QC, 1 pool in 1 lane, per lane *	lane	1.228,57 €	1.248,15 €	1.248,15 €	1.560,19 €
PGB*0107	Illumina next generation sequencing (2x75 v3, HiSeq 2500), per lane *	lane	1.336,98 €	1.437,34 €	1.437,34 €	1.796,68 €

Note in "SAP Code": * = 1 for internal rate (IGTP)

Note in "Service": * = Cerca Ginys program