

SERVEI DE CITOMETRIA DE FLUX

	PRBB		Usuaris externs
	Sense operador	Amb operador	Amb operador
PREU/HORA			
FACScan	8,20	16,20	52,60
LSR	18,70	30,00	97,20
FACScalibur	13,80	25,00	52,60
FACSVantage 1 làser	--	34,30	80,40
FACSVantage 2-3 làsers	--	40,00	128,00
Anàlisi de dades	--	31,20	31,20
Material fungible			

* Es carregaran 6,5 euros addicionals quan el procés requereixi condicions d'esterilitat.

SERVEI DE GENÒMICA

	PRBB		Usuaris externs
	PREU/MOSTRA		
Electroforesi ABI3100 (anàlisi de fragments: Genescan, MLPA, etc.)	1,70		4,00
Electroforesi ABI3730 (seqüenciació)	1,70		4,00
PREU/HORA (fracció mínima 30 minuts)			
Lloguer ABI7900HT	3,50		11,00
Lloguer PCR 9700 96x Dual 384w - Tarifa diürna	0,50		1,18
Lloguer PCR 9700 96x Dual 384w - Tarifa nocturna	2,00		4,72
Extracció d'àcids nucleics (ABI 6700)	--		--
Extracció DNA a partir de sang o teixits. Placa 96x	--		--
Extracció RNA total. Placa 96x	--		--
Extracció RNA + DNA. Placa 96x	--		--
PREU/HORA (fracció mínima 15 minuts)			
Sistemes robotitzats (Biomek FX i Biomek 2000)	5,00		12,00
PREU/PLACA 96 MOSTRES			
Purificació PCR	100,00		120,00
Neteja de la reacció de seqüenciació	90,00		108,00
Material fungible			

SERVEI DE PROTEÒMICA: Síntesi de pèptids

Nombre d'aminoàcids	Usuaris del PRBB				Usuaris centre públic				Usuaris centres privats			
	Contingut en seqüència desitjada (HPLC) Quantitat subministrada (aprox.)				Contingut en seqüència desitjada (HPLC) Quantitat subministrada (aprox.)				Contingut en seqüència desitjada (HPLC) Quantitat subministrada (aprox.)			
	ca. 70% ca. 10 mg	ca. 90% ca. 5 mg	ca. 95% ca. 3 mg	ca. 98% ca. 1 mg	ca. 70% ca. 10 mg	ca. 90% ca. 5 mg	ca. 95% ca. 3 mg	ca. 98% ca. 1 mg	ca. 70% ca. 10 mg	ca. 90% ca. 5 mg	ca. 95% ca. 3 mg	ca. 98% ca. 1 mg
6	78,73	225,31	322,76	425,22	126,18	351,42	510,42	674,34	157,46	452,86	660,32	873,87
7	85,20	231,78	329,23	431,69	135,89	361,20	520,12	684,06	176,87	465,81	674,34	886,80
8	92,75	239,33	336,78	439,24	148,83	374,13	533,07	696,99	194,13	481,98	690,52	902,99
9	100,30	246,88	344,33	446,79	160,69	386,00	544,92	708,86	208,15	497,08	705,62	918,08
10	107,85	254,43	351,88	454,34	172,56	397,87	556,79	720,72	224,33	513,25	720,72	934,26
11	116,48	263,08	360,51	462,97	186,58	411,88	570,81	734,73	242,66	530,52	739,05	951,51
12	125,10	271,68	369,13	471,59	200,60	425,90	584,83	748,76	260,99	548,85	757,39	970,93
13	134,82	281,40	378,85	481,31	215,70	441,00	599,93	763,85	280,40	568,30	776,80	990,34
14	144,52	291,10	388,55	491,01	230,80	456,10	615,03	778,96	300,89	588,75	797,29	1.009,75
15	154,22	300,80	398,25	500,71	246,97	472,28	631,20	795,14	320,31	609,25	816,71	1.030,24
16	165,01	311,59	409,04	511,50	263,15	489,53	648,46	812,39	342,96	630,82	839,35	1.052,89
17	175,79	322,37	419,82	522,28	280,40	505,71	664,64	828,56	365,60	653,46	862,00	1.074,46
18	186,58	333,16	430,61	533,07	297,66	522,97	681,89	845,83	387,17	676,11	883,57	1.097,11
19	198,44	345,02	442,47	544,93	317,08	542,37	701,31	865,23	411,98	700,91	908,37	1.121,92
20	210,31	356,89	454,34	556,80	336,48	561,79	720,72	884,65	436,79	725,72	934,26	1.126,72
21	223,25	369,83	467,28	569,74	356,98	582,28	741,21	905,14	464,83	752,68	961,22	1.173,68
22	236,18	382,76	480,22	582,68	378,55	603,85	762,78	926,71	491,78	780,72	988,18	1.201,73
23	250,20	396,78	494,23	596,70	400,12	625,42	784,35	948,28	520,90	808,76	1.017,30	1.229,76
24	265,30	411,88	509,34	611,80	423,84	634,15	808,08	972,00	551,11	840,04	1.047,49	1.261,04
25	280,40	426,99	524,44	626,90	448,65	673,95	832,88	996,81	583,46	872,40	1.079,85	1.293,39
26	296,59	443,17	540,62	643,08	473,45	698,76	857,68	1.021,62	615,82	904,75	1.112,20	1.325,75
27	312,76	459,34	556,79	659,25	500,42	725,72	884,65	1.048,58	650,32	939,26	1.147,80	1.360,25
28	330,01	476,59	574,04	676,50	527,37	752,68	911,61	1.075,54	685,91	973,77	1.182,31	1.394,77
29	347,27	493,85	591,30	693,76	555,42	781,80	940,73	1.104,66	722,58	1.011,52	1.218,98	1.432,51
30	365,60	512,18	609,63	712,09	584,53	809,84	968,77	1.132,70	760,33	1.048,19	1.256,72	1.469,18

Altres serveis de síntesis

	PRBB	Empresa / institució pública	Empresa privada
Fluoresceïna N-terminal	118,4	130,24	165,77
Biotina N-terminal	71,04	82,89	106,56
Marcatge a altres posicions	Consultar	Consultar	Consultar
Ahx (espaiador)	35,52	40,8	53,28
D-aminoàcids, fosfoaminoàcids, etc.	Consultar	Consultar	Consultar
Conjugació a KLH o altres proteïnes	350	400,00	500,00

Notes:

1. Tots els pèptids se subministren amb HPLC de control i l'espectre de massa MALDI-TOF corresponent.
2. Es poden subministrar quantitats o pureses diferents de les indicades, previ pressupost.

SERVEI DE MICROSCÒPIA CONFOCAL

	PRBB		Usuaris externs
	Sense operador	Amb operador	
Microscopi confocal	9,50	19,00	59,00
Control de T ^o i CO ₂	2,00		3,00

SERVEI DE PROTEÒMICA

	Usuaris PRBB	Usuaris centre públic	Usuaris centre privat
Identificació de proteïnes per empremta peptídica (PMF)	19,69	91,00	147,00
Determinació de pes molecular MALDI	10,20	44,60	72,00
Determinació de pes molecular ESI	35,45	110,00	219,82
LC/MSMS QSTAR-ORBITRAP	37,36	132,20	223,66
Anàlisi de fosforilacions	129,77	616,95	1121,73
Quantificació iTRAQ	249,23	815,92	1483,48
Intercanvi catiònic de proteïnes digerides	346,98	1422,44	2586,25
Electroforesi 1D	34,00	44,40	88,80
Electroforesi 2D: 1a. dimensió, 2a. dimensió, plata 7 cm	74,18	170,30	258,10
Electroforesi 2D: 1a. dimensió, 2a. dimensió, plata 24 cm	112,24	197,80	385,00
Electroforesi 2D: 1a. dimensió, 2a. dimensió, Coomassie 7 cm	79,79	170,30	258,10
Electroforesi 2D: 1a. dimensió, 2a. dimensió, Coomassie 24 cm	130,80	197,80	385,00