



Universidad
Nacional
de Quilmes

QUILMES, 31 MAY 2007

VISTO el Expediente N° 827-1043/04, y

CONSIDERANDO:

Que a través de la Resolución (CS) N° 295/04 se aprueba el Reglamento de Servicios y Consultorías de la Universidad Nacional de Quilmes.

Que por Resolución (R) N° 118/05 se aprueba la designación del Dr. Daniel Ghiringhelli como Director de la Unidad Ejecutora Laboratorio LIGBCM- Productos Bio-Lógicos y el Nomenclador para prestar servicios.

Que a s. 1092 luce una nota del Dr. Daniel Ghiringhelli solicitando la modificación del Nomenclador aprobado por Resolución (R) N° 118/05.

Que de fs. 1093 a 1115 se presenta el nomenclador modificado de los servicios a prestar por la mencionada Unidad Ejecutora.

Que a fs. 1116 y 1117 figura el Acta de la Comisión Asesora de Consultorías y Servicios aprobando dicha presentación.

Que la presente se dicta en virtud de las atribuciones conferidas al Rector por el Art. 72° del Estatuto universitario.

Por ello,

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES

RESUELVE:

ARTICULO N° 1: Aprobar la modificación del Nomenclador presentado por la Unidad Ejecutora Laboratorio LIGBCM- Productos Bio-Lógicos, según consta en el Anexo de la presente Resolución.

ARTICULO 2°: Regístrese, practíquense las comunicaciones de estilo y archívese.

RESOLUCION (R) N°: 00357




Dra. Alejandra Lorenza Lampolio
Secretaría Legal y Técnica
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES


Jorge Flores
Vicerrector
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES
VICERECTORADO



ANEXO

NOMENCLADOR 2007

Modificación de Nomenclador de servicios 2006

Productos Bio-Lógicos (PB-L)

Laboratorio de Ingeniería Genética y Biología Celular y Molecular - LIGBCM

Constitución

Director: Dr. Daniel Ghiringhelli
Integrantes: Lic. Marcos Bilen
Lic. Ramiro Méndez
Lic. Ana Ventura

SERVICIOS

Marcadores de Peso Molecular de ADN

Diseño y desarrollo de marcadores de peso molecular de ADN listos para su uso, con rangos de 25 pb hasta 23 kpb.

Descripción	Presentación	Precio final	Precio con Descuento		
			10%	20%	30%
Ladder 25 pb	50 calles	\$ 200,00	\$ 180,00	\$ 160,00	\$ 140,00
Ladder 25 pb	100 calles	\$ 350,00	\$ 315,00	\$ 280,00	\$ 245,00
Ladder 25 pb plus	50 calles	\$ 250,00	\$ 225,00	\$ 200,00	\$ 175,00
Ladder 25 pb plus	100 calles	\$ 400,00	\$ 360,00	\$ 320,00	\$ 280,00
Ladder 50 pb	50 calles	\$ 150,00	\$ 135,00	\$ 120,00	\$ 105,00
Ladder 50 pb	100 calles	\$ 250,00	\$ 225,00	\$ 200,00	\$ 175,00
Ladder 50 pb plus	50 calles	\$ 175,00	\$ 157,50	\$ 140,00	\$ 122,50
Ladder 50 pb plus	100 calles	\$ 300,00	\$ 270,00	\$ 240,00	\$ 210,00
Ladder 100 pb	50 calles	\$ 150,00	\$ 135,00	\$ 120,00	\$ 105,00
Ladder 100 pb	100 calles	\$ 250,00	\$ 225,00	\$ 200,00	\$ 175,00
Ladder 100 pb plus	50 calles	\$ 175,00	\$ 157,50	\$ 140,00	\$ 122,50
Ladder 100 pb plus	100 calles	\$ 300,00	\$ 270,00	\$ 240,00	\$ 210,00
Marker 400 pb	50 calles	\$ 125,00	\$ 112,50	\$ 100,00	\$ 87,50
Marker 400 pb	100 calles	\$ 200,00	\$ 180,00	\$ 160,00	\$ 140,00
Ladder 1kb	50 calles	\$ 175,00	\$ 157,50	\$ 140,00	\$ 122,50
Ladder 1kb	100 calles	\$ 300,00	\$ 270,00	\$ 240,00	\$ 210,00
Marcador de Masa	50 calles	\$ 150,00	\$ 135,00	\$ 120,00	\$ 105,00
Marcador de Masa	100 calles	\$ 250,00	\$ 225,00	\$ 200,00	\$ 175,00
Lambda / HindIII	100 calles	\$ 100,00	\$ 90,00	\$ 80,00	\$ 70,00
Lambda / EcoRI	100 calles	\$ 100,00	\$ 90,00	\$ 80,00	\$ 70,00
Lambda / EcoRI + Hindi	100 calles	\$ 100,00	\$ 90,00	\$ 80,00	\$ 70,00
Lambda / BstE II	100 calles	\$ 100,00	\$ 90,00	\$ 80,00	\$ 70,00
Lambda / BstX I	100 calles	\$ 100,00	\$ 90,00	\$ 80,00	\$ 70,00



Marcadores de Peso Molecular de Proteínas (MPMP)

Descripción	Cantidad	Precio Final	Descuento		
			10%	20%	30%
MPMP – Alto Rango	50 calles	\$ 150,00	\$ 135,00	\$ 120,00	\$ 105,00
MPMP -Alto Rango	100 calles	\$ 250,00	\$ 225,00	\$ 200,00	\$ 175,00
MPMP – Bajo Rango	50 calles	\$ 150,00	\$ 135,00	\$ 120,00	\$ 105,00
MPMP – Bajo Rango	100 calles	\$ 250,00	\$ 225,00	\$ 200,00	\$ 175,00
MPMP - Amplio Rango	50 calles	\$ 200,00	\$ 180,00	\$ 160,00	\$ 140,00
MPMP - Amplio Rango	100 calles	\$ 300,00	\$ 270,00	\$ 240,00	\$ 210,00

Enzimas

Descripción	Cantidad	Precio final	Descuento		
			10%	20%	30%
M-MLV Reverse Transcriptase	10000 Unidades	\$ 200,00	\$ 180,00	\$ 160,00	\$ 140,00
M-MLV Reverse Transcriptase	50000 Unidades	\$ 800,00	\$ 720,00	\$ 640,00	\$ 560,00
Taq DNA Polimerasa	500 Unidades	\$ 150,00	\$ 135,00	\$ 120,00	\$ 105,00
Taq Pegasus	500 Unidades	\$ 200,00	\$ 180,00	\$ 160,00	\$ 140,00
Pfu ADN Polimerasa	500 Unidades	\$ 250,00	\$ 225,00	\$ 200,00	\$ 175,00
AMV Reverse Transcriptase	300 Unidades	\$ 200,00	\$ 180,00	\$ 160,00	\$ 140,00
AMV Reverse Transcriptase	600 Unidades	\$ 800,00	\$ 720,00	\$ 640,00	\$ 560,00
T4 DNA Ligase	100 Unidades	\$ 180,00	\$ 162,00	\$ 144,00	\$ 126,00
T4 DNA Ligase	500 Unidades	\$ 700,00	\$ 630,00	\$ 560,00	\$ 490,00
T7 RNA Polymerase	1000 Unidades	\$ 240,00	\$ 216,00	\$ 192,00	\$ 168,00
T7 RNA Polymerase	5000 Unidades	\$ 750,00	\$ 675,00	\$ 600,00	\$ 525,00

Insumos para PCR

Descripción	Cantidad	Precio final
Set de dNTP (100 mM)	4 tubos X 10 umoles	\$ 200,00
Set de dNTP (100 mM)	4 tubos X 25 umoles	\$ 470,00

Servicios especiales

Descripción	Cantidad	Precio final
Diseño de primers	1 Reacción	\$ 50



Extracción de ADN	1 Reacción	\$ 30
PCR	1 Reacción	\$ 50
Purificación de fragmentos	1 Reacción	\$ 30
Clonado	1 Reacción	\$ 200

Servicio de Análisis genómico y bioinformática

Descripción	Cantidad	Precio final
Southern blot	1 Reacción	\$ 150,00
Northern blot	1 Reacción	\$ 150,00
Western blot	1 Reacción	\$ 150,00
Fingerprint	1 Reacción	\$ 200,00
Análisis Bioinformática	1 Reacción	\$ 150,00

Servicios Tercerizados

Servicios de Secuenciación de muestras de ADN

Descripción	Cantidad	Precio final
Servicios de Secuenciación de muestras de ADN	1 Reacción	\$ 40,00

Servicios de Síntesis de oligos y péptidos

5' Modification	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
Sin modificación	0,025	\$ 1,83
	0,05	\$ 2,17
	0,2	\$ 3,04
	0,5	\$ 4,93
	1	\$ 7,75
	10	\$ 55,80
	15	\$ 89,90

Fluorescent Modifications

5' Modification	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
TAMRA	0,05	\$ 149,00
	0,2	\$ 248,00
	1	\$ 496,00
Fluorescein	0,05	\$ 149,00
	0,2	\$ 198,00



	1	\$ 397,00
Cy5	0,05	\$ 397,00
	0,2	\$ 446,00
	1	\$ 670,00
Cy3	0,05	\$ 397,00
	0,2	\$ 446,00
	1	\$ 670,00
HEX1 (1)	0,05	\$ 298,00
	0,2	\$ 347,00
	1	\$ 595,00
TET2 (2)	0,05	\$ 298,00
	0,2	\$ 347,00
	1	\$ 595,00
3' Modification	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
TAMRA	0,05	\$ 248,00
	0,2	\$ 347,20
	1	\$ 595,20
Fluorescein	0,05	\$ 161,20
	0,2	\$ 198,40
	1	\$ 396,80
Internal Modifications	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
Fluorescein	0,05	\$ 794,00
	0,2	\$ 992,00
	1	\$ 1.339,00
5'-3' Modifications (Dual-labeling)	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
5' FAM - 3' Dabcyl	0,05	\$ 744,00
	0,2	\$ 1.116,00
	1	\$ 1.736,00
5' FAM - 3' TAMRA	0,05	\$ 744,00
	0,2	\$ 1.116,00
	1	\$ 1.736,00

Amine, Phosphate, Biotin & Spacer Modifications

5' Modification	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
Amine	0,05	\$ 31,00
	0,2	\$ 49,60
	1	\$ 124,00
Phosphate	0,05	\$ 68,20
	0,2	\$ 99,20
	1	\$ 173,60
Biotin	0,05	\$ 74,40
	0,2	\$ 99,20
	1	\$ 248,00



Spacer1 (1)	0,05	\$ 89,90
	0,2	\$ 99,20
	1	\$ 198,40
3' Modifications	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
Amine	0,05	\$ 58,90
	0,2	\$ 89,90
	1	\$ 148,80
Phosphate	0,05	\$ 89,90
	0,2	\$ 124,00
	1	\$ 198,40
Biotin	0,05	\$ 158,10
	0,2	\$ 198,40
	1	\$ 396,80
Spacer1 (1)	0,05	\$ 198,40
	0,2	\$ 223,20
	1	\$ 396,80
Internal Modifications	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
Amine	0,05	\$ 198,40
	0,2	\$ 297,60
	1	\$ 496,00
Biotin	0,05	\$ 198,40
	0,2	\$ 223,20
	1	\$ 644,80

Phosphorothioate, 2'O-Methyl & Decoy Modifications

	Escala de síntesis (μmol)	Precio final
Inosion	0,05	\$ 24,80
	0,2	\$ 34,10
	1	\$ 49,60
2'O-Methyl	0,05	\$ 34,10
	0,2	\$ 40,30
	1	\$ 77,50
Phosphorothioate	0,05	\$ 4,96
	0,2	\$ 6,51
	1	\$ 17,36

00357



Síntesis de Péptidos

Escala de síntesis	Precio final de acuerdo a la Pureza						
	Crudo	Desalado	>75%	>85%	>90%	>95%	>98%
1-4 mg	\$ 30,20	\$ 38,73	\$ 64,99	\$ 86,65	\$ 103,72	\$ 110,94	\$ 167,39
5-9 mg	\$ 35,45	\$ 45,29	\$ 76,15	\$ 101,75	\$ 121,44	\$ 131,29	\$ 196,93
10-14 mg	\$ 42,01	\$ 53,17	\$ 89,27	\$ 119,47	\$ 143,10	\$ 154,26	\$ 231,72
15-19 mg	\$ 43,32	\$ 54,48	\$ 95,18	\$ 132,60	\$ 158,20	\$ 171,98	\$ 258,63
20-24 mg	\$ 46,61	\$ 57,77	\$ 112,91	\$ 148,35	\$ 171,98	\$ 195,61	\$ 294,08
25-29 mg	\$ 49,89	\$ 61,05	\$ 122,75	\$ 158,20	\$ 181,83	\$ 213,34	\$ 319,02
30-39 mg	\$ 52,51	\$ 63,67	\$ 132,60	\$ 165,42	\$ 198,90	\$ 226,47	\$ 340,03
40-49 mg	\$ 59,08	\$ 70,24	\$ 135,88	\$ 175,27	\$ 209,40	\$ 240,91	\$ 363,00
50-59 mg	\$ 61,70	\$ 72,86	\$ 155,57	\$ 191,68	\$ 225,81	\$ 257,32	\$ 385,32
60-79 mg	\$ 72,86	\$ 84,02	\$ 181,83	\$ 214,65	\$ 257,32	\$ 292,11	\$ 437,84
80-100 mg	\$ 75,49	\$ 86,65	\$ 214,65	\$ 257,32	\$ 309,18	\$ 343,97	\$ 515,29
1000 mg	\$ 270,45	\$ 281,61	\$ 645,27	\$ 771,30	\$ 926,87	\$ 1.029,27	\$ 1.544,57

Destalles de costos

En el Detalle de Costos adjunto se indica explícitamente el 10 % de overhead correspondiente a la UNQ.

Marcadores de Peso Molecular de ADN

Producto:	Ladder 25 pb	
Presentación:	50 reacciones – 25 ug	
	100 reacciones – 50 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 30,00	\$ 70,00
Descartables	\$ 3,60	\$ 7,20
Envasado	\$ 3,00	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros *	\$ 15,00	\$ 15,00
Margen de corrección *	\$ 5,00	\$ 5,00
Sub Total	\$ 60,10	\$ 110,20
Honorarios	\$ 121,70	\$ 207,95
Precio de Venta	\$ 181,80	\$ 318,15
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 18,20	\$ 31,85
Precio final de Venta	\$ 200,00	\$ 350,00

00357



Producto:	Ladder 25 pb plus	
Presentación:	50 reacciones – 25 ug 100 reacciones – 50 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 35,00	\$ 80,00
Descartables	\$ 3,60	\$ 7,20
Envasado	\$ 3,00	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros ^{*2}	\$ 15,00	\$ 15,00
Margen de corrección ^{*1}	\$ 5,00	\$ 5,00
Sub Total	\$ 65,10	\$ 120,20
Honorarios	\$ 162,15	\$ 243,40
Precio de Venta	\$ 227,25	\$ 363,60
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 22,75	\$ 36,40
Precio final de Venta	\$ 250,00	\$ 400,00

Producto:	Ladder 50 pb	
Presentación:	50 reacciones – 25 ug 100 reacciones – 50 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 30,00	\$ 50,00
Descartables	\$ 3,60	\$ 7,20
Envasado	\$ 3,00	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros ^{*2}	\$ 15,00	\$ 15,00
Margen de corrección ^{*1}	\$ 5,00	\$ 5,00
Sub Total	\$ 60,10	\$ 90,20
Honorarios	\$ 76,25	\$ 137,05
Precio de Venta	\$ 136,35	\$ 227,25
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 13,65	\$ 22,75
Precio final de Venta	\$ 150,00	\$ 250,00

00357



Producto:	Ladder 50 pb plus	
Presentación:	50 reacciones – 25 ug 100 reacciones – 50 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 35,00	\$ 60,00
Descartables	\$ 3,60	\$ 7,20
Envasado	\$ 3,00	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros * ²	\$ 15,00	\$ 15,00
Margen de corrección * ¹	\$ 5,00	\$ 5,00
Sub Total	\$ 65,10	\$ 100,20
Honorarios	\$ 93,98	\$ 172,50
Precio de Venta	\$ 159,08	\$ 272,70
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 15,93	\$ 27,30
Precio final de Venta	\$ 175,00	\$ 300,00

Producto:	Ladder 100 pb	
Presentación:	50 reacciones – 25 ug 100 reacciones – 50 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 30,00	\$ 50,00
Descartables	\$ 3,60	\$ 7,20
Envasado	\$ 3,00	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros * ²	\$ 15,00	\$ 15,00
Margen de corrección * ¹	\$ 5,00	\$ 5,00
Sub Total	\$ 60,10	\$ 90,20
Honorarios	\$ 76,25	\$ 137,05
Precio de Venta	\$ 136,35	\$ 227,25
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 13,65	\$ 22,75
Precio final de Venta	\$ 150,00	\$ 250,00

UNQ
ca
y

anf

00357



Producto:	Ladder 100 pb plus	
Presentación:	50 reacciones – 25 ug 100 reacciones – 50 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 35,00	\$ 60,00
Descartables	\$ 3,60	\$ 7,20
Envasado	\$ 3,00	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros *2	\$ 15,00	\$ 15,00
Margen de corrección *1	\$ 5,00	\$ 5,00
Sub Total	\$ 65,10	\$ 100,20
Honorarios	\$ 93,98	\$ 172,50
Precio de Venta	\$ 159,08	\$ 272,70
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 15,93	\$ 27,30
Precio final de Venta	\$ 175,00	\$ 300,00

Producto:	Marker 400 pb	
Presentación:	50 reacciones – 250 ug 100 reacciones – 500 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 15,00	\$ 25,00
Descartables	\$ 4,00	\$ 8,00
Envasado	\$ 1,90	\$ 1,90
Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros *2	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección *1	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 44,40	\$ 61,90
Honorarios	\$ 69,23	\$ 119,90
Precio de Venta	\$ 113,63	\$ 181,80
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 11,38	\$ 18,20
Precio final de Venta	\$ 125,00	\$ 200,00

UNQ
ea
7

Producto:	Ladder 1Kb	
Presentación:	50 reacciones – 250 ug 100 reacciones – 500 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 50,00	\$ 80,00
Descartables	\$ 4,00	\$ 8,00
Envasado	\$ 1,90	\$ 1,90



Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros *2	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección *1	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 79,40	\$ 116,90
Honorarios	\$ 79,68	\$ 155,80
Precio de Venta	\$ 159,08	\$ 272,70
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 15,93	\$ 27,30
Precio final de Venta	\$ 175,00	\$ 300,00

Producto:	Marcador de Masa	
Presentación:	50 reacciones – 250 ug 100 reacciones – 500 ug	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos generales	\$ 50,00	\$ 80,00
Descartables	\$ 4,00	\$ 8,00
Envasado	\$ 1,90	\$ 1,90
Mano de obra	\$ 3,50	\$ 7,00
Otros *2	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección *1	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 79,40	\$ 116,90
Honorarios	\$ 56,95	\$ 110,35
Precio de Venta	\$ 136,35	\$ 227,25
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 13,65	\$ 22,75
Precio final de Venta	\$ 150,00	\$ 250,00

Producto:	Lambda HindIII, Lambda HindIII-EcoRI, Lambda BstEII				
	100 reacciones – 50 ug				
Presentación:					
	Costo (\$) Lambda HindIII	Costo (\$) Lambda EcoRI	Costo (\$) Lambda HindIII-EcoRI	Costo (\$) Lambda BstEII	Costo (\$) Lambda BstXI
Insumos generales	\$ 31,00	\$ 32,00	\$ 37,00	\$ 31,00	\$ 31,00
Descartables	\$ 2,10	\$ 2,70	\$ 2,70	\$ 2,70	\$ 2,70
Envasado	\$ 1,90	\$ 1,90	\$ 1,90	\$ 1,90	\$ 1,90
Mano de obra	\$ 3,20	\$ 3,20	\$ 3,20	\$ 3,20	\$ 3,20
Otros *2	\$ 10,00	\$ 10,00	\$ 10,00	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección *1	\$ 4,60	\$ 4,70	\$ 5,20	\$ 4,60	\$ 4,60



Sub Total	\$ 52,80	\$ 54,50	\$ 60,00	\$ 53,40	\$ 53,40
Honorarios	\$ 38,10	\$ 36,40	\$ 30,90	\$ 37,50	\$ 37,50
Precio de Venta	\$ 90,90	\$ 90,90	\$ 90,90	\$ 90,90	\$ 90,90
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 9,10	\$ 9,10	\$ 9,10	\$ 9,10	\$ 9,10
Precio final de Venta	\$ 100,00	\$ 100,00	\$ 100,00	\$ 100,00	\$ 100,00

Marcador de Peso Molecular de Proteínas

Producto:	Marcadores de Peso Molecular de Proteínas - Alto Rango	
Presentaciones:	50 reacciones 100 reacciones	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos	\$ 29,40	\$ 58,90
Descartable	\$ 10,00	\$ 15,00
Envasado	\$ 10,00	\$ 10,00
Mano de obra	\$ 4,00	\$ 8,00
Otros	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 73,40	\$ 111,90
Honorarios	\$ 62,95	\$ 115,35
Precio de Venta	\$ 136,35	\$ 227,25
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 13,65	\$ 22,75
Precio final de Venta	\$ 150,00	\$ 250,00

Producto:	Marcadores de Peso Molecular de Proteínas - Bajo Rango	
Presentaciones:	50 reacciones 100 reacciones	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos	\$ 29,40	\$ 58,90
Descartable	\$ 10,00	\$ 15,00
Envasado	\$ 10,00	\$ 10,00
Mano de obra	\$ 4,00	\$ 8,00
Otros	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 73,40	\$ 111,90
Honorarios	\$ 62,95	\$ 115,35
Precio de Venta	\$ 136,35	\$ 227,25
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 13,65	\$ 22,75
Precio final de Venta	\$ 150,00	\$ 250,00



Producto:	Marcadores de Peso Molecular de Proteínas - Amplio Rango	
Presentaciones:	50 reacciones 100 reacciones	
	Costo (\$)/ 50 reacciones	Costo (\$)/100 reacciones
Insumos	\$ 29,40	\$ 58,90
Descartable	\$ 10,00	\$ 15,00
Envasado	\$ 10,00	\$ 10,00
Mano de obra	\$ 4,00	\$ 8,00
Otros	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 73,40	\$ 111,90
Honorarios	\$ 108,40	\$ 160,80
Precio de Venta	\$ 181,80	\$ 272,70
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 18,20	\$ 27,30
Precio final de Venta	\$ 200,00	\$ 300,00

Enzimas

Producto:	ADN polimerasa termoestable
Presentación:	500 Unidades 50 ml
	Costo (\$)/ 500 Unidades
Insumos generales	\$ 25,00
Descartables	\$ 7,00
Envasado	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 8,00
Otros *2	\$ 10,00
Margen de corrección *1	\$ 10,00
Sub Total	\$ 66,00
Honorarios	\$ 70,35
Precio de Venta	\$ 136,35
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 13,65
Precio final de Venta	\$ 150,00

00357



Producto:	Taq Pegasus
Presentación:	500 Unidades 50 ml
	Costo (\$)/ 500 Unidades
Insumos generales	\$ 25,00
Descartables	\$ 7,00
Envasado	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 8,00
Otros * ²	\$ 10,00
Margen de corrección * ¹	\$ 10,00
Sub Total	\$ 66,00
Honorarios	\$ 115,80
Precio de Venta	\$ 181,80
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 18,20
Precio final de Venta	\$ 200,00

Producto:	MML-V Reverse Transcriptase	
Presentación:	10000 Unidades 50000 Unidades	
	Costo (\$)/ 10000 Unidades	Costo (\$)/50000 reacciones
Insumos generales	\$ 25,00	\$ 125,00
Descartables	\$ 7,00	\$ 15,00
Envasado	\$ 6,00	\$ 10,00
Mano de obra	\$ 8,00	\$ 8,00
Otros * ²	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección * ¹	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 66,00	\$ 178,00
Honorarios	\$ 115,80	\$ 549,20
Precio de Venta	\$ 181,80	\$ 727,20
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 18,20	\$ 72,80
Precio final de Venta	\$ 200,00	\$ 800,00

Producto:	AMV Reverse Transcriptase	
Presentación:	300 Unidades 600 Unidades	
	Costo (\$)/ 300 Unidades	Costo (\$)/600 reacciones
Insumos generales	\$ 25,00	\$ 125,00
Descartables	\$ 7,00	\$ 15,00
Envasado	\$ 6,00	\$ 10,00
Mano de obra	\$ 8,00	\$ 8,00
Otros * ²	\$ 10,00	\$ 10,00



Margen de corrección * ¹	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 66,00	\$ 178,00
Honorarios	\$ 252,15	\$ 412,85
Precio de Venta	\$ 318,15	\$ 590,85
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 31,85	\$ 59,15
Precio final de Venta	\$ 350,00	\$ 650,00

Producto:	T4 DNA Ligase	
Presentación:	100 Unidades 500 Unidades	
	Costo (\$)/ 100 Unidades	Costo (\$)/ 500 Unidades
Insumos generales	\$ 25,00	\$ 100,00
Descartables	\$ 7,00	\$ 7,00
Envasado	\$ 6,00	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 8,00	\$ 8,00
Otros * ²	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección * ¹	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 66,00	\$ 141,00
Honorarios	\$ 97,62	\$ 495,30
Precio de Venta	\$ 163,62	\$ 636,30
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 16,38	\$ 63,70
Precio final de Venta	\$ 180,00	\$ 700,00

Producto:	T7 ARN Polimerasa	
Presentación:	1000 Unidades 5000 Unidades	
	Costo (\$)/ 1000 Unidades	Costo (\$)/ 5000 Unidades
Insumos generales	\$ 25,00	\$ 100,00
Descartables	\$ 7,00	\$ 7,00
Envasado	\$ 6,00	\$ 6,00
Mano de obra	\$ 8,00	\$ 8,00
Otros * ²	\$ 10,00	\$ 10,00
Margen de corrección * ¹	\$ 10,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 66,00	\$ 141,00
Honorarios	\$ 152,16	\$ 540,75
Precio de Venta	\$ 218,16	\$ 681,75
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 21,84	\$ 68,25
Precio final de Venta	\$ 240,00	\$ 750,00



Insumos para PCR

Producto:	Set de dNTP (100 mM)	
Presentación:	4 tubos de 10 umoles 4 tubos de 25 umoles	
	Costo (\$) / 4 tubos de 10 umoles	Costo (\$) / 4 tubo de 25 umoles
Insumos generales	\$ 153,60	\$ 384,00
Descartables	\$ 1,00	\$ 1,00
Envasado	\$ 6,55	\$ 6,55
Mano de obra	\$ 2,00	\$ 2,00
Otros *2	\$ 5,00	\$ 10,00
Margen de corrección *1	\$ 4,00	\$ 10,00
Sub Total	\$ 172,15	\$ 413,55
Honorarios	\$ 9,65	\$ 13,68
Precio de Venta	\$ 181,80	\$ 427,23
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 18,20	\$ 42,77
Precio final de Venta	\$ 200,00	\$ 470,00

SERVICIOS ESPECIALES

Servicio de diseño de metodología, amplificación, aislamiento, análisis genómico mediante southern, y clonado de genes, análisis bioinformático

Detalle: El servicio consta del diseño de primers específicos, amplificación mediante PCR, obtención del material de partida (plásmido o genoma) y purificación de los fragmentos amplificados mediante métodos químicos o eléctricos.

	Diseño de Primers	Extracción de DNA	PCR	Purificación de fragmentos de DNA	Clonado
Insumos generales	30	10	20	10	30
Descartables	1	2	2	2	21
Envasado	1	2	2	2	4
Mano de obra	5	3	3	3	30
Otros *2	3	2	2	2	10
Margen de corrección *1	3	1	1	1	5
Sub Total	\$ 43,00	\$ 20,00	\$ 30,00	\$ 20,00	\$ 100,00
Honorarios	\$ 2,45	\$ 7,27	\$ 15,45	\$ 7,27	\$ 81,80
Precio de Venta	\$ 45,45	\$ 27,27	\$ 45,45	\$ 27,27	\$ 181,80
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 4,55	\$ 2,73	\$ 4,55	\$ 2,73	\$ 18,20
Precio final de Venta	\$ 50,00	\$ 30,00	\$ 50,00	\$ 30,00	\$ 200,00



Servicio de Análisis genómico y bioinformático

Detalle: El servicio consta del diseño y utilización de estrategias útiles que permitan obtener información a nivel genómico. Entre las técnicas que se utilizan para este fin se encuentra southern blot, northern blot, western blot, técnicas de fingerprint, mutagénesis y como complementación a estos tipos de estudios los análisis bioinformáticos correspondientes utilizando software específicos.

	Southern blot	Northern blot	Western blot	Fingerprint	Análisis Bioinformático
Insumos generales	30	24	25	20	10
Descartables	20	20	25	16	4
Envasado	1	2	2	2	2
Mano de obra	15	15	15	15	15
Otros *2	10	10	10	10	10
Margen de corrección *1	5	5	5	5	5
Sub Total	\$ 81,00	\$ 76,00	\$ 82,00	\$ 68,00	\$ 46,00
Honorarios	\$ 55,35	\$ 60,35	\$ 54,35	\$ 113,80	\$ 90,35
Precio	\$ 136,35	\$ 136,35	\$ 136,35	\$ 181,80	\$ 136,35
UNQ (10 %)	\$ 13,65	\$ 13,65	\$ 13,65	\$ 18,20	\$ 13,65
Precio final	\$ 150,00	\$ 150,00	\$ 150,00	\$ 200,00	\$ 150,00

SERVICIOS TERCERIZADOS

Servicios de Secuenciación de muestras de ADN

Detalle: Servicio tercerizado por el Laboratorio de Biotecnología Molecular

Sección Bioquímica y Biología Molecular - Facultad de Ciencias - Universidad Nacional de Montevideo.

Simón Bolívar 1506. 11200.

Montevideo. Uruguay

Tel/Fax: (598 2) 707 56 71

info@atgen.com.uy

	Costo (\$) / reacción
Insumos generales	24
Descartables	1
Envasado	
Mano de obra	2
Otros *2	4
Margen de corrección *1	3
Sub Total	\$ 34,00
Honorarios	\$ 2,36
Precio de Venta	\$ 36,36
Porcentaje UNQ (10 %)	\$ 3,64
Precio final de Venta	\$ 40



Servicios de Síntesis de oligos y péptidos

Detalle: Servicio tercerizado por Genbiotech S. R. L.
Tel/Fax: +54-11-45526873
e- mail: genbiotech@sion.com.ar

Síntesis y purificación de oligos

Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio final / Base \$
0,025	\$ 1,27	\$ 0,39	\$ 1,66	\$ 0,17	\$ 1,83
0,05	\$ 1,58	\$ 0,39	\$ 1,97	\$ 0,20	\$ 2,17
0,2	\$ 2,36	\$ 0,41	\$ 2,76	\$ 0,28	\$ 3,04
0,5	\$ 3,47	\$ 1,01	\$ 4,48	\$ 0,45	\$ 4,93
1	\$ 5,43	\$ 1,62	\$ 7,04	\$ 0,71	\$ 7,75
10	\$ 39,06	\$ 11,66	\$ 50,72	\$ 5,08	\$ 55,80
15	\$ 62,93	\$ 18,79	\$ 81,72	\$ 8,18	\$ 89,90

Fluorescent Modifications

5' Modification	Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
TAMRA	0,05	\$ 104,16	\$ 31,28	\$ 135,44	\$ 13,56	\$ 149,00
	0,2	\$ 173,60	\$ 51,83	\$ 225,43	\$ 22,57	\$ 248,00
	1	\$ 347,20	\$ 103,66	\$ 450,86	\$ 45,14	\$ 496,00
Fluorescein	0,05	\$ 104,16	\$ 31,28	\$ 135,44	\$ 13,56	\$ 149,00
	0,2	\$ 138,88	\$ 41,10	\$ 179,98	\$ 18,02	\$ 198,00
	1	\$ 277,76	\$ 83,11	\$ 360,87	\$ 36,13	\$ 397,00
Cy5	0,05	\$ 277,76	\$ 83,11	\$ 360,87	\$ 36,13	\$ 397,00
	0,2	\$ 312,48	\$ 92,93	\$ 405,41	\$ 40,59	\$ 446,00
	1	\$ 468,72	\$ 140,31	\$ 609,03	\$ 60,97	\$ 670,00
Cy3	0,05	\$ 277,76	\$ 83,11	\$ 360,87	\$ 36,13	\$ 397,00
	0,2	\$ 312,48	\$ 92,93	\$ 405,41	\$ 40,59	\$ 446,00
	1	\$ 468,72	\$ 140,31	\$ 609,03	\$ 60,97	\$ 670,00
HEX1 (1)	0,05	\$ 208,32	\$ 62,56	\$ 270,88	\$ 27,12	\$ 298,00
	0,2	\$ 243,04	\$ 72,38	\$ 315,42	\$ 31,58	\$ 347,00
	1	\$ 416,64	\$ 124,22	\$ 540,86	\$ 54,15	\$ 595,00
TET2 (2)	0,05	\$ 208,32	\$ 62,56	\$ 270,88	\$ 27,12	\$ 298,00
	0,2	\$ 243,04	\$ 72,38	\$ 315,42	\$ 31,58	\$ 347,00
	1	\$ 416,64	\$ 124,22	\$ 540,86	\$ 54,15	\$ 595,00
3' Modification	Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
TAMRA	0,05	\$ 173,60	\$ 51,83	\$ 225,43	\$ 22,57	\$ 248,00
	0,2	\$ 243,04	\$ 72,56	\$ 315,60	\$ 31,60	\$ 347,20
	1	\$ 416,64	\$ 124,40	\$ 541,04	\$ 54,16	\$ 595,20



Fluorescein	0,05	\$ 112,84	\$ 33,69	\$ 146,53	\$ 14,67	\$ 161,20
	0,2	\$ 138,88	\$ 41,47	\$ 180,35	\$ 18,05	\$ 198,40
	1	\$ 277,76	\$ 82,93	\$ 360,69	\$ 36,11	\$ 396,80
Internal Modifications	Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
Fluorescein	0,05	\$ 555,52	\$ 166,23	\$ 721,75	\$ 72,25	\$ 794,00
	0,2	\$ 694,40	\$ 207,33	\$ 901,73	\$ 90,27	\$ 992,00
	1	\$ 937,44	\$ 279,71	\$ 1.217,15	\$ 121,85	\$ 1.339,00
5'-3' Modifications (Dual-labeling)	Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
5' FAM - 3' Dabcyl	0,05	\$ 520,80	\$ 155,50	\$ 676,30	\$ 67,70	\$ 744,00
	0,2	\$ 781,20	\$ 233,24	\$ 1.014,44	\$ 101,56	\$ 1.116,00
	1	\$ 1.215,20	\$ 362,82	\$ 1.578,02	\$ 157,98	\$ 1.736,00
5' FAM - 3' TAMRA	0,05	\$ 520,80	\$ 155,50	\$ 676,30	\$ 67,70	\$ 744,00
	0,2	\$ 781,20	\$ 233,24	\$ 1.014,44	\$ 101,56	\$ 1.116,00
	1	\$ 1.215,20	\$ 362,82	\$ 1.578,02	\$ 157,98	\$ 1.736,00

Amine, Phosphate, Biotin & Spacer Modifications

5' Modification	Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
Amine	0,05	\$ 21,70	\$ 6,48	\$ 28,18	\$ 2,82	\$ 31,00
	0,2	\$ 34,72	\$ 10,37	\$ 45,09	\$ 4,51	\$ 49,60
	1	\$ 86,80	\$ 25,92	\$ 112,72	\$ 11,28	\$ 124,00
Phosphate	0,05	\$ 47,74	\$ 14,25	\$ 61,99	\$ 6,21	\$ 68,20
	0,2	\$ 69,44	\$ 20,73	\$ 90,17	\$ 9,03	\$ 99,20
	1	\$ 121,52	\$ 36,28	\$ 157,80	\$ 15,80	\$ 173,60
Biotin	0,05	\$ 52,08	\$ 15,55	\$ 67,63	\$ 6,77	\$ 74,40
	0,2	\$ 69,44	\$ 20,73	\$ 90,17	\$ 9,03	\$ 99,20
	1	\$ 173,60	\$ 51,83	\$ 225,43	\$ 22,57	\$ 248,00
Spacer1 (1)	0,05	\$ 62,93	\$ 18,79	\$ 81,72	\$ 8,18	\$ 89,90
	0,2	\$ 69,44	\$ 20,73	\$ 90,17	\$ 9,03	\$ 99,20
	1	\$ 138,88	\$ 41,47	\$ 180,35	\$ 18,05	\$ 198,40
3' Modifications	Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
Amine	0,05	\$ 41,23	\$ 12,31	\$ 53,54	\$ 5,36	\$ 58,90
	0,2	\$ 62,93	\$ 18,79	\$ 81,72	\$ 8,18	\$ 89,90
	1	\$ 104,16	\$ 31,10	\$ 135,26	\$ 13,54	\$ 148,80
Phosphate	0,05	\$ 62,93	\$ 18,79	\$ 81,72	\$ 8,18	\$ 89,90
	0,2	\$ 86,80	\$ 25,92	\$ 112,72	\$ 11,28	\$ 124,00
	1	\$ 138,88	\$ 41,47	\$ 180,35	\$ 18,05	\$ 198,40
Biotin	0,05	\$ 110,67	\$ 33,04	\$ 143,71	\$ 14,39	\$ 158,10
	0,2	\$ 138,88	\$ 41,47	\$ 180,35	\$ 18,05	\$ 198,40
	1	\$ 277,76	\$ 82,93	\$ 360,69	\$ 36,11	\$ 396,80
Spacer1 (1)	0,05	\$ 138,88	\$ 41,47	\$ 180,35	\$ 18,05	\$ 198,40
	0,2	\$ 156,24	\$ 46,65	\$ 202,89	\$ 20,31	\$ 223,20



	1	\$ 277,76	\$ 82,93	\$ 360,69	\$ 36,11	\$ 396,80
Internal Modifications	Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
Amine	0,05	\$ 138,88	\$ 41,47	\$ 180,35	\$ 18,05	\$ 198,40
	0,2	\$ 208,32	\$ 62,20	\$ 270,52	\$ 27,08	\$ 297,60
	1	\$ 347,20	\$ 103,66	\$ 450,86	\$ 45,14	\$ 496,00
Biotin	0,05	\$ 138,88	\$ 41,47	\$ 180,35	\$ 18,05	\$ 198,40
	0,2	\$ 156,24	\$ 46,65	\$ 202,89	\$ 20,31	\$ 223,20
	1	\$ 451,36	\$ 134,76	\$ 586,12	\$ 58,68	\$ 644,80

Phosphorothioate, 2'O-Methyl & Decoy Modifications

	Escala de síntesis (μmol)*	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
Inosion	0,05	\$ 17,36	\$ 5,18	\$ 22,54	\$ 2,26	\$ 24,8
	0,2	\$ 23,87	\$ 7,13	\$ 31,00	\$ 3,10	\$ 34,1
	1	\$ 34,72	\$ 10,37	\$ 45,09	\$ 4,51	\$ 49,6
2'O-Methyl	0,05	\$ 23,87	\$ 7,13	\$ 31,00	\$ 3,10	\$ 34,1
	0,2	\$ 28,21	\$ 8,42	\$ 36,63	\$ 3,67	\$ 40,3
	1	\$ 54,25	\$ 16,20	\$ 70,45	\$ 7,05	\$ 77,5
Phosphorothioate	0,05	\$ 3,47	\$ 1,04	\$ 4,51	\$ 0,45	\$ 4,96
	0,2	\$ 4,56	\$ 1,36	\$ 5,92	\$ 0,59	\$ 6,51
	1	\$ 12,15	\$ 3,63	\$ 15,78	\$ 1,58	\$ 17,36

Síntesis de Péptidos

Crudo					
Escala de síntesis	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
1-4 mg	\$ 24,16	\$ 3,29	\$ 27,45	\$ 2,75	\$ 30,20
5-9 mg	\$ 28,36	\$ 3,86	\$ 32,22	\$ 3,23	\$ 35,45
10-14 mg	\$ 33,61	\$ 4,58	\$ 38,19	\$ 3,82	\$ 42,01
15-19 mg	\$ 34,66	\$ 4,72	\$ 39,38	\$ 3,94	\$ 43,32
20-24 mg	\$ 37,28	\$ 5,08	\$ 42,37	\$ 4,24	\$ 46,61
25-29 mg	\$ 39,91	\$ 5,44	\$ 45,35	\$ 4,54	\$ 49,89
30-39 mg	\$ 42,01	\$ 5,72	\$ 47,74	\$ 4,78	\$ 52,51
40-49 mg	\$ 47,26	\$ 6,44	\$ 53,70	\$ 5,38	\$ 59,08
50-59 mg	\$ 49,36	\$ 6,73	\$ 56,09	\$ 5,62	\$ 61,70
60-79 mg	\$ 58,29	\$ 7,94	\$ 66,23	\$ 6,63	\$ 72,86
80-100 mg	\$ 60,39	\$ 8,23	\$ 68,62	\$ 6,87	\$ 75,49
1000 mg	\$ 216,36	\$ 29,48	\$ 245,84	\$ 24,61	\$ 270,45
Desalado					
Escala de síntesis	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
1-4 mg	\$ 30,98	\$ 4,22	\$ 35,20	\$ 3,52	\$ 38,73
5-9 mg	\$ 36,23	\$ 4,94	\$ 41,17	\$ 4,12	\$ 45,29
10-14 mg	\$ 42,54	\$ 5,80	\$ 48,33	\$ 4,84	\$ 53,17
15-19 mg	\$ 43,59	\$ 5,94	\$ 49,53	\$ 4,96	\$ 54,48



20-24 mg	\$ 46,21	\$ 6,30	\$ 52,51	\$ 5,26	\$ 57,77
25-29 mg	\$ 48,84	\$ 6,65	\$ 55,49	\$ 5,56	\$ 61,05
30-39 mg	\$ 50,94	\$ 6,94	\$ 57,88	\$ 5,79	\$ 63,67
40-49 mg	\$ 56,19	\$ 7,66	\$ 63,85	\$ 6,39	\$ 70,24
50-59 mg	\$ 58,29	\$ 7,94	\$ 66,23	\$ 6,63	\$ 72,86
60-79 mg	\$ 67,22	\$ 9,16	\$ 76,38	\$ 7,65	\$ 84,02
80-100 mg	\$ 69,32	\$ 9,44	\$ 78,76	\$ 7,88	\$ 86,65
1000 mg	\$ 225,29	\$ 30,70	\$ 255,98	\$ 25,63	\$ 281,61

>75%

Escala de síntesis	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
1-4 mg	\$ 51,99	\$ 7,08	\$ 59,07	\$ 5,91	\$ 64,99
5-9 mg	\$ 60,92	\$ 8,30	\$ 69,22	\$ 6,93	\$ 76,15
10-14 mg	\$ 71,42	\$ 9,73	\$ 81,15	\$ 8,12	\$ 89,27
15-19 mg	\$ 76,15	\$ 10,37	\$ 86,52	\$ 8,66	\$ 95,18
20-24 mg	\$ 90,32	\$ 12,31	\$ 102,63	\$ 10,27	\$ 112,91
25-29 mg	\$ 98,20	\$ 13,38	\$ 111,58	\$ 11,17	\$ 122,75
30-39 mg	\$ 106,08	\$ 14,45	\$ 120,53	\$ 12,07	\$ 132,60
40-49 mg	\$ 108,70	\$ 14,81	\$ 123,51	\$ 12,37	\$ 135,88
50-59 mg	\$ 124,46	\$ 16,96	\$ 141,42	\$ 14,16	\$ 155,57
60-79 mg	\$ 145,46	\$ 19,82	\$ 165,28	\$ 16,55	\$ 181,83
80-100 mg	\$ 171,72	\$ 23,40	\$ 195,12	\$ 19,53	\$ 214,65
1000 mg	\$ 516,21	\$ 70,33	\$ 586,55	\$ 58,72	\$ 645,27

>85%

Escala de síntesis	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
1-4 mg	\$ 69,32	\$ 9,44	\$ 78,76	\$ 7,88	\$ 86,65
5-9 mg	\$ 81,40	\$ 11,09	\$ 92,49	\$ 9,26	\$ 101,75
10-14 mg	\$ 95,58	\$ 13,02	\$ 108,60	\$ 10,87	\$ 119,47
15-19 mg	\$ 106,08	\$ 14,45	\$ 120,53	\$ 12,07	\$ 132,60
20-24 mg	\$ 118,68	\$ 16,17	\$ 134,85	\$ 13,50	\$ 148,35
25-29 mg	\$ 126,56	\$ 17,24	\$ 143,80	\$ 14,40	\$ 158,20
30-39 mg	\$ 132,34	\$ 18,03	\$ 150,37	\$ 15,05	\$ 165,42
40-49 mg	\$ 140,21	\$ 19,10	\$ 159,32	\$ 15,95	\$ 175,27
50-59 mg	\$ 153,34	\$ 20,89	\$ 174,23	\$ 17,44	\$ 191,68
60-79 mg	\$ 171,72	\$ 23,40	\$ 195,12	\$ 19,53	\$ 214,65
80-100 mg	\$ 205,85	\$ 28,05	\$ 233,90	\$ 23,42	\$ 257,32
1000 mg	\$ 617,04	\$ 84,07	\$ 701,11	\$ 70,19	\$ 771,30

>90%

Escala de síntesis	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
1-4 mg	\$ 82,97	\$ 11,30	\$ 94,28	\$ 9,44	\$ 103,72
5-9 mg	\$ 97,15	\$ 13,24	\$ 110,39	\$ 11,05	\$ 121,44
10-14 mg	\$ 114,48	\$ 15,60	\$ 130,08	\$ 13,02	\$ 143,10
15-19 mg	\$ 126,56	\$ 17,24	\$ 143,80	\$ 14,40	\$ 158,20
20-24 mg	\$ 137,59	\$ 18,75	\$ 156,33	\$ 15,65	\$ 171,98
25-29 mg	\$ 145,46	\$ 19,82	\$ 165,28	\$ 16,55	\$ 181,83
30-39 mg	\$ 159,12	\$ 21,68	\$ 180,80	\$ 18,10	\$ 198,90



40-49 mg	\$ 167,52	\$ 22,82	\$ 190,34	\$ 19,06	\$ 209,40
50-59 mg	\$ 180,65	\$ 24,61	\$ 205,26	\$ 20,55	\$ 225,81
60-79 mg	\$ 205,85	\$ 28,05	\$ 233,90	\$ 23,42	\$ 257,32
80-100 mg	\$ 247,34	\$ 33,70	\$ 281,04	\$ 28,14	\$ 309,18
1000 mg	\$ 741,50	\$ 101,03	\$ 842,53	\$ 84,35	\$ 926,87

>95%

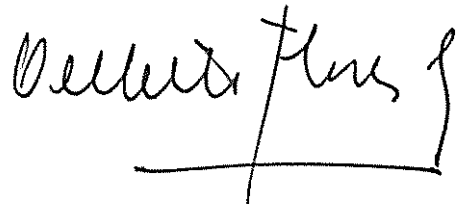
Escala de síntesis	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
1-4 mg	\$ 88,75	\$ 12,09	\$ 100,84	\$ 10,10	\$ 110,94
5-9 mg	\$ 105,03	\$ 14,31	\$ 119,34	\$ 11,95	\$ 131,29
10-14 mg	\$ 123,41	\$ 16,81	\$ 140,22	\$ 14,04	\$ 154,26
15-19 mg	\$ 137,59	\$ 18,75	\$ 156,33	\$ 15,65	\$ 171,98
20-24 mg	\$ 156,49	\$ 21,32	\$ 177,81	\$ 17,80	\$ 195,61
25-29 mg	\$ 170,67	\$ 23,25	\$ 193,92	\$ 19,41	\$ 213,34
30-39 mg	\$ 181,17	\$ 24,68	\$ 205,86	\$ 20,61	\$ 226,47
40-49 mg	\$ 192,73	\$ 26,26	\$ 218,99	\$ 21,92	\$ 240,91
50-59 mg	\$ 205,85	\$ 28,05	\$ 233,90	\$ 23,42	\$ 257,32
60-79 mg	\$ 233,69	\$ 31,84	\$ 265,53	\$ 26,58	\$ 292,11
80-100 mg	\$ 275,17	\$ 37,49	\$ 312,67	\$ 31,30	\$ 343,97
1000 mg	\$ 823,42	\$ 112,19	\$ 935,61	\$ 93,66	\$ 1.029,27

>98%

Escala de síntesis	Costo	Honorarios	Precio de Venta	Overhead UNQ	Precio Final
1-4 mg	\$ 133,91	\$ 18,25	\$ 152,16	\$ 15,23	\$ 167,39
5-9 mg	\$ 157,54	\$ 21,47	\$ 179,01	\$ 17,92	\$ 196,93
10-14 mg	\$ 185,37	\$ 25,26	\$ 210,63	\$ 21,09	\$ 231,72
15-19 mg	\$ 206,91	\$ 28,19	\$ 235,10	\$ 23,54	\$ 258,63
20-24 mg	\$ 235,26	\$ 32,05	\$ 267,32	\$ 26,76	\$ 294,08
25-29 mg	\$ 255,22	\$ 34,77	\$ 289,99	\$ 29,03	\$ 319,02
30-39 mg	\$ 272,02	\$ 37,06	\$ 309,09	\$ 30,94	\$ 340,03
40-49 mg	\$ 290,40	\$ 39,57	\$ 329,97	\$ 33,03	\$ 363,00
50-59 mg	\$ 308,26	\$ 42,00	\$ 350,26	\$ 35,06	\$ 385,32
60-79 mg	\$ 350,27	\$ 47,72	\$ 397,99	\$ 39,84	\$ 437,84
80-100 mg	\$ 412,23	\$ 56,17	\$ 468,40	\$ 46,89	\$ 515,29
1000 mg	\$ 1.235,65	\$ 168,36	\$ 1.404,01	\$ 140,56	\$ 1.544,57

ANEXO RESOLUCION (R) N°: 00357


Dra. Alejandra Lorena Laipolito
Secretaría Legal y Técnica
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES



Jorge Flores
Vicerrector
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES
A/C RECTORADO