

LISTA PRECIOS BIOTED 2020-21

Extracción y purificación de ácidos nucleicos			P.V.P
Danaextractor kit	DNEI-1	1 práctica	4,50
	DNEI-6	6 práctica	24,00
	LS	sol. lisis	50,00
	PPS	sol. salina	35,00
	ISOP	isopropanol	35,00
Danaextractor saliva 2 Kit	DNES2-25	25 alumnos	105,00
A. precipitación con sales (salting-out)			
Danagene saliva kit	0603.4	50 alumnos	75,00
	0603.41	160 alumnos	160,00
Danagene blood DNA kit	0601	100 ml/sangre	125,00
	0602	200 ml/sangre	190,00
Danagene plant DNA kit	0604.1	50 extracciones	90,00
	0604.2	200 extracciones	250,00
B. Cromatografía de adsorción			
Danagene spin genomic DNA kit	0605.1	50 extracciones	105,00
	0605.2	250 extracciones	450,00
Danagene spin blood DNA kit	0606.1	50 extracciones	125,00
	0606.2	250 extracciones	500,00
Danagene spin Food-Stool kit	0609.1	50 extracciones	125,00
	0609.2	250 extracciones	500,00
Danagene FFPE DNA kit	0610.1	50 extracciones	150,00
Extracción ADN bacteriano kit	ADNBACT	25 extracciones	105,00
Extracción ADN plasmídico kit	ADNPLASMIDO	25 extracciones	105,00
DANAGENE SALIVA RNA KIT	0809.25	25 extracciones	250,00
Técnicas de hibridación			
Southern blot	SB1	5 grupos	150,00
ADN/ARN microarrays	MICRO-1	10 grupos	145,00
Técnicas de PCR			
EdvoCycler Junior	541		850,00
EdvoCycler 2	542		2.250,00

Mini8 Plus REAL TIME PCR	543		5.850,00
Estudio de polimorfismos humanos VNTR por PCR	PCR1	25 alumnos	135,00
Determinación del factor Rh por PCR	PCR2	25 alumnos	135,00
Estudio de polimorfismos humanos ALU por PCR	PCR3	25 alumnos	135,00
PCR gen 16S rRNA bacteriano	PCR4	25 alumnos	135,00
PCR gen 18S rRNA humano	PCR5	25 alumnos	135,00
Detección de maíz transgénico	PCR6	25 alumnos	225,00
Explorando la genética del gusto:	PCR7	25 alumnos	275,00
Introducción a la PCR en Tiempo Real	PCR8	25 alumnos	275,00
Detección de Soja Transgénica por PCR	PCR9	25 alumnos	135,00
Detección de Estreptococos Salivarius y S.Oralis en la saliva por PCR	PCR10	25 alumnos	135,00
Detección de Hipolactasia por PCR	PCR11	25 alumnos	395,00
Detección de COVID-19 por RT-PCR	PCR12	25 alumnos	150,00
Clonación ácidos nucleicos			
Transformación de E. coli con pGAL	TRANS1	10 grupos	150,00
Transformación de E. coli con proteínas fluorescentes verdes	TRANS2	10 grupos	150,00
Transformación Multicolor	TRANS3	10 grupos	150,00
Clonación de un fragmento y ensayo β Galactosidasa	ED-300	5 grupos	225,00
Construcción y clonaje de ADN recombinante	ED-301	5 grupos	395,00
Aplicación de las técnicas de biología molecular			
PCR simulada	PCRSIMULADA	4 prácticas	105,00
Test de CSI	PCRDTECTIVES	4 prácticas	105,00
Test de paternidad	PCRPATERNIDAD	4 prácticas	105,00
Detección virus hepatitis B por PCR	PCRVHB	4 prácticas	105,00
Detección VIH por RT-PCR	PCRHIV	4 prácticas	105,00
Diagnóstico genético del cáncer hereditario	PCRCAN	4 prácticas	105,00
Diagnóstico genético de la hipercolesterolemia por RFLP	PCRCOL	4 prácticas	105,00
Detección de OMG por PCR	PCROMG	4 prácticas	105,00
Secuenciación de ácidos nucleicos			
Secuenciación genoma humano-automático	SEQ1	10 grupos	115,00
ADN-Bioinformática	SEQ2	12 grupos	145,00
Electroforesis de ADN			
Kit básico electroforesis (Cubeta y fuente)	ELECTROFORESIS		550,00

Electroforesis en gel de agarosa. Principios y práctica básica	ELECBASICA	4 prácticas	105,00
Electroforesis en gel de agarosa. Principios y práctica avanzada	ELECTAVANZADA	4 prácticas	145,00
Enzimas de restricción y clonación			
Introducción a los enzimas de restricción	ER1	4 prácticas	135,00
Digestión del fago lambda con enzimas de restricción	ER2	4 prácticas	150,00
Determinación de un mapa de un plásmido con enzimas de restricción	ER3	4 prácticas	150,00
Purificación del enzima de restricción Eco RI	ER4	4 prácticas	250,00
Electroforesis y purificación de proteínas			
Geles preparados de poliacrilamida 3 geles	GP3	3 geles	60,00
Geles preparados de poliacrilamida 6 geles	GP6	6 geles	100,00
Electroforesis vertical de proteínas	ELECPROT1	6 grupos	125,00
Determinación del peso molecular de proteínas	ELECPROT2	6 grupos	125,00
Purificación y electroforesis de proteínas bacterianas	ELECPROT3	6 grupos	125,00
Simulación detección VIH por electroforesis vertical de proteínas	ELECPROT4	6 grupos	130,00
Purificación y determinación del tamaño de proteínas fluorescentes	PURFGFP	6 grupos	140,00
Principios de cromatografía por filtración en gel	CRO1	10 grupos	140,00
Principios de cromatografía en capa fina	CRO2	8 grupos	140,00
Cromatografía de intercambio iónico	CRO3	6 grupos	145,00
Fermentación y Bioprocésamiento de prot.cromogénicas	ED-305	5 grupos	250,00
Ensayos de mutagenicidad			
Evaluación el impacto de la polución en el medio ambiente	ED-905	10 grupos	175,00
Proyecto X: ¿Cuál es el mutante?	ED-S41	15 grupos	85,00
Genética y citogenética			
Determinación sistema ABO-Rh	ABO-RH	12 alumnos	60,00
Tinción de cromosomas de células prefijadas	CEL1	12 grupos	145,00
Biología y cultivo células eucariotas	CEL2	12 grupos	250,00
Morfología de células cancerosas	CEL3	6 grupos	135,00
Análisis de diferentes tipos de células de mamíferos	CEL4	6 grupos	150,00
Inmunología			
Introducción al elisa	ELISA1	10 grupos	135,00
Simulación de detección del HIV por elisa	ELISA2	10 grupos	135,00
Elisa cuantitativo	ELISA3	10 grupos	135,00
Simulación de detección del HIV por western blot	ELISA4	6 blots	145,00

¿Qué hay en mi comida? Detección de alérgenos por elisa	ELISA5	10 grupos	135,00
Detectando el asesino silencioso:Diagnóstico clínico diabetes	ELISA6	10 grupos	175,00
Detección del Alzheimer con Elisa	ELISA7	10 grupos	135,00
Inmunodifusión radial	INMUNO1	10 geles	135,00
Inmunolectroforesis	INMUNO2	10 cuantificaciones	135,00
Interacción antígeno-anticuerpo:Ouchterlony	INMUNO3	10 grupos	135,00
Cuantificación de Virus	VIR1	10 grupos	135,00
Uso de CRISPR para tratar la fibrosis quística	CRIS1	10 grupos	135,00
Reactivos			
Kit Básico geles electroforesis	EKITBLUE	10 electrof	55,00
Kit Básico geles electroforesis	EKITSAFE	10 electrof	55,00
Agarosa polvo 100 gr	DANAGAROSE100	100 gr	65,00
Agarosa polvo 500 gr	DANAGAROSE100	500 gr	275,00
DANABLU-FLASHBLU	DNB-100		80,00
GELSAFE Nucleica Acid Stain	GELSAFE	1 ml	95,00
DANAPOLIMERASA MIX RED "HOT STAR"	1101	1.25 ml	125,00
TAE 10X 1 litro	TAE1L	1 litro	20,00
TAE 10X 500 ml	TAE500ML	500 ml	15,00
DANAMARKER BEETHOVEN	0405	1 ml	135,00
DANAMARKER SCHUMANN	0406	1 ml	195,00
DANAMARKER DEBUSSY	0407	500 ul	150,00
Tampón de carga 6x	TC	1 ml	10,00
Laboratorio de Biología Molecular			
EdvoCycler Junior	541		850,00
EdvoCycler 2	542		2.250,00
Mini8 Plus REAL TIME PCR	543		6.000,00
Cubeta Electroforesis Horizontal M12.Pack Completo	502		350,00
Cubeta de Electroforesis Vertical	581		325,00
Fuente de Electroforesis 2 tomas	509		325,00
Kit Básico de Electroforesis (cubeta y fuente)	ELECTROFORESIS		550,00
Mini Centrifuga alta velocidad MC15K	MCEN-15K-001		850,00
Baño Digital 2.5 litros	50601003		275,00
Agotador Vortex	VORX-005-001		150,00
Mindrange UV Transiluminador 7 x 14 cm	558		600,00

Incubador	INCUB		600,00
Modelos Moleculares			
Modelo ADN 12 capas	MOD1		50,00
Modelo ADN 24 capas	MOD2		75,00
Modelo Síntesis Proteínas	MOD3		50,00
Biología General. KITS			
División celular, mitosis y meiosis	BIO1	10 grupos	100,00
Fotosíntesis	BIO2	10 grupos	100,00
Difusión y ósmosis	BIO3	10 grupos	145,00
Enzimología forense	BIO4	10 grupos	145,00