

MATERIAL O EQUIPO	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Anillos de fierro para soporte universal		3	
Asa para siembra bacteriológica	2		
Cajas de Petri de plástico desechables de 10 cm. de diámetro (paquete de 10 piezas)		4	
Escobillón para tubo de ensayo		4	
Espátulas de acero inoxidable		4	
Gradillas para tubo de ensayo	1		
Lancetas estériles (caja con 100 pizas)		1	
Mangueras de hule de látex (de 5 mm de diámetro)		5 m	
Papel absorbente (servitoallas)		2 rollos	
Papel filtro de poro fino y ancho		2 pliegos	
Papel Indicador de pH con escala de 0 a 14 con 80 tiras		2 cajas	
Papel seda		1 block	
Pinzas para tubo de ensayo	1		
Pisetas de polietileno de 250 mL	1		
Propipetas de 3 vías con entrada universal		3	
Soporte Universal	1		
Tapones de hule diferentes tamaños		30	

MATERIAL O EQUIPO	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Tela de alambre con cerámica	1		
Termómetro científico de vidrio de -10 a 110°C de alcohol rojo o azul		4	

EQUIPO, INSTRUMENTOS Y APARATOS			
EQUIPO, INSTRUMENTOS Y APARATOS	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Balanza granataria manual de 3 brazos, capacidad de 2000 g y precisión de 0.1 g		3	
Balanza digital de 200 g. con sensibilidad de 0.01 g		1	
Centrífuga para 6 tubos de mesa silenciosa		1	
Incubadora de gabinete interior en acero inoxidable y gabinete exterior en acero, terminado en esmalte anticorrosivo, con rango de operación de ambiente + 5°C a 100°C resolución de 0.1°C		1	
Mecheros Bunsen con manguera	1		
Microscopio binocular compuesto con objetivos 10x, 40x, 60x y 100x	1		
Microscopio binocular estereoscópico con 2 aumentos	1		
Olla exprés de 6 litros o Autoclave de 10 litros		1	
Agitador con placa de calentamiento magnético con "moscas" o barras magnéticas		2	

CRISTALERÍA			
CRISTALERÍA	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Cajas de Petri de 10 cm de diámetro	2		
Cubreobjetos de 20 x20 mm cuadrados o rectangulares (Caja con 100 laminillas)		4	
Matraces Erlenmeyer de 125 mL	1		
Matraces Erlenmeyer de 250 mL	1		
Pipetas graduadas de 5 mL	1		
Pipetas graduadas de 10 mL	1		
Portaobjetos (Caja con 50 pzas)		4	
Probetas graduadas de 50 mL		3	
Tubos de ensayo de 100 X 10	12		
Vasos de precipitado de 250 mL	1		

MATERIAL BIOLÓGICO PREPARACIONES PERMANENTES: (De cada grupo con los ejemplares que se solicitan, de preferencia que sean diferentes, estas laminillas se pueden elaborar en la misma Institución).			
MATERIAL BIOLÓGICO PREPARACIONES PERMANENTES	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Protozoarios (<i>Plasmodium sp</i> , <i>amibas</i> , <i>Trypanosoma sp.</i> , <i>Giardia lamblia</i> y <i>Entamoeba hystolytica</i> , <i>Trichomona vaginalis</i> , <i>Toxoplasma gondii</i>).		3	
Distintos tipos de bacterias: (cocos, bacilos y espirilos) <i>Streptococo</i> , <i>Estafilococo</i> , <i>Shigella sp.</i> , <i>clamidias</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Salmonella sp.</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> .		3	

MATERIAL BIOLÓGICO PREPARACIONES PERMANENTES	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Hongos: <i>Aspergillus sp.</i> , <i>Rhizopus sp.</i> , <i>Penicillium sp.</i> , <i>Neurospora crassa</i> , <i>Candida albicans</i>		3	

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD			
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Cubre bocas		1 caja	
Guantes de nitrilo		1 caja	
Lentes de seguridad		1 por alumno	

SUSTANCIAS O REACTIVOS		
SUSTANCIAS O REACTIVOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Aceite de inmersión	100 mL	
Agar-agar	50 g	
Medios de cultivo diferenciales	100 g – 250 g	
Acetona	1 L	
Agua destilada	5 L	
Alcohol etílico	2 L	
Grenetina	250 g	
Peróxido de hidrógeno	250 mL	
Reactivos para la determinación de grupos sanguíneos y factor RH	1 KIT	

SUSTANCIAS O REACTIVOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Tinción de Gram	1 KIT (cristal violeta, acetona, yodo y safranina.)	