

MATERIAL	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Anillos de fierro para soporte universal	5		
Asa para siembra bacteriológica	1		
Cajas de Petri de plástico desechables de 10 cm de diámetro	5		
Celdas Solares de 6 V con carga		3	
Escobillón para tubo de ensayo		4	
Espátulas de acero inoxidable	1		
Geodren + Geotextil Azotea Verde Y Roofgarden		Lienzo mínimo de 2 m ²	
Gradillas para tubo de ensayo	1		
Mangueras de hule de látex (de 5mm. de diámetro)		5 m	
Papel absorbente (servitoallas)		2 rollos	
Papel filtro de poro ancho o Papel Wathman 1M y 3M		2 pliegos	
Papel Indicador de pH con escala de 0 a 14 con 80 tiras		2 cajas	
Papel Parafilm		1 caja	
Papel seda		1 block	
Pinzas para tubo de ensayo	1		
Pisetas de polietileno de 250 mL	1		
Soporte Universal	1		

MATERIAL	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Tapones de hule diferentes tamaños		60	
Tela de alambre con cerámica	1		
Termómetro científico de vidrio de -10 a 110°C de alcohol azul o rojo	1		

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
Agitador con placa de calentamiento magnético		2	
Balanza granataria manual de 3 brazos, capacidad de 2000 g y precisión de 0.1 g		2	
Balanza digital de 200 g con sensibilidad de 0.01 g		1	
Cronómetros análogos o digitales de 1/100 s	1		
SUN RDPP Multifunción Analizador de Colesterol Analizador Kit, con sus respectivas tiras y lancetas		2	
Mechero Fisher con manguera	1		
Medidor de pH digital con soluciones buffer para su calibración		2	
Microscopio binocular compuesto con objetivos 10X, 40X, 60X y 100X		3	
Microscopio Estereoscópico		3	
Sensor de nivel de CO ₂ portátil		1	
Sensor de nivel de O ₂ o Monitor de Calidad del Aire (medidor de O ₂ y temperatura)		1	

CRISTALERÍA			
CRISTALERÍA	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Agitadores de vidrio de diferentes tamaños	2		
Cajas de Petri de 10 cm de diámetro	2		
Cubreobjetos de 20 x 20mm (cuadrados o rectangulares)		4 cajas	
Matraces Erlenmeyer de 50 mL	1		
Matraces Erlenmeyer de 125 mL	1		
Pipetas graduadas de 5 mL	1		
Portaobjetos		4 cajas	
Probetas graduadas de 10 o 50 mL		1 de c/u	
Tubos de ensayo de 100 X 10 (16 X 150 mm)	12		
Tubos de fermentación con base		5	
Vasos de precipitado de 100 mL	1		
Vasos de precipitado de 250 mL	1		

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
Guantes de látex desechables		1 caja	
Guantes de carnaza		2 pares	
Guantes de nitrilo		1 caja	

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD	CANTIDAD SOLICITADA POR EQUIPO DE 3 O 4 ALUMNOS	CANTIDAD SOLICITADA POR GRUPO DE 25 ALUMNOS	CANTIDAD EXISTENTE
Lentes de seguridad	1		
Cubrebocas		1 caja	
Kit para absorción de derrames químicos de acuerdo a los criterios de la NASD		1 Kit	

SUSTANCIAS		
SUSTANCIAS	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD EXISTENTE
Aceite de inmersión	100 mL	
Ácido acético	250 mL	
Agar-Agar	100 g	
Agua destilada	250 mL	
Alcohol etílico	50 mL	
Alcohol metílico	2 L	
Almidón de maíz	250 g	
Azul de bromotimol	50 g	
Bicarbonato de sodio	50 g	
Fenolftaleína en solución	250 mL	
Glucosa	250 g	
Glicerina o Glicerol	250 mL	
Hidróxido de sodio	250 g	
Hidróxido de potasio	250 g	

SUSTANCIAS	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD EXISTENTE
Levadura de cerveza	250 g	
Lugol	250 mL	
Reactivo de Benedict	250 mL	
Reactivo de Biuret	250 mL	
Reactivo Fehling A	250 mL	
Reactivo Fehling B	250 mL	
Sacarosa	250 g	
Sudán 3	250 mL	
Sudán IV	250 mL	

Este formato se utiliza para que las Instituciones conozcan la cantidad del material con que deben contar, según su matrícula usuario y el número de equipos de trabajo que se conformen. Es por esto que se incluye una columna en donde se debe indicar la cantidad de material con que cuentan, a fin de identificar los faltantes.