



# CONTENIDO DEL EQUIPO DE LABORATORIO DIDÁCTICO INTEGRADO BÁSICO

| Descripción                             | Cantidad |
|---|----------|
| Aguja magnética con soporte             | 1        |
| Alambre de cobre carrete                | 1        |
| Barra PVC electrostática                | 1        |
| Bobina Primaria                         | 1        |
| Brújula de bolsillo plástica            | 1        |
| Cables caimanes distintos colores       | 6        |
| Cables de conexión banana caimán Juego  | 1        |
| Diodos Led montados                     | 2        |
| Electrodo de aluminio                   | 2        |
| Electrodo de cobre                      | 2        |
| Electroscopio                           | 1        |
| Hierro polvo                            | 1        |
| Imanes en barra                         | 2        |
| Lámina de plomo                         | 1        |
| Núcleo en I                             | 1        |
| Péndulo electrostático                  | 1        |
| Porta lámparas con bombillos 3 V        | 3        |
| Porta pilas con pilas                   | 2        |
| Resistencias montadas                   | 3        |
| Fuente alimentación 12 v. 2 A           | 1        |
| Multímetro digital con puntas de prueba | 1        |
| Cuerpo semi circular                    | 1        |
| Cuerpo trapezoidal                      | 1        |
| Diafragma 3 hendiduras                  | 1        |
| Diafragma cuadrado 1 cm                 | 1        |
| Diafragma dos hendiduras                | 1        |
| Diafragma en E                          | 1        |
| Diafragma en flecha                     | 1        |
| Diafragma en L                          | 1        |
| Diafragma orificio mayor                | 1        |
| Diafragma orificio mediano              | 1        |
| Diafragma orificio menor                | 1        |
| Diafragma una hendidura                 | 1        |
| Diodo Laser con soporte                 | 1        |
| Disco óptico de Hartl                   | 1        |
| Espejo angular                          | 1        |
| Espejo para disco óptico                | 1        |
| Filtro azul                             | 1        |
| Filtro rojo y verde                     | 1        |
| Filtro verde                            | 1        |
| Lámpara de óptica                       | 1        |
| Modelo espejo cóncavo convexo           | 1        |
| Modelo lente bicóncava en acrílico      | 1        |
| Modelo lente biconvexa en acrílico      | 1        |
| Modelo Prisma isósceles                 | 1        |
| Pantalla proyección blanca              | 1        |

|   |   |
|---|---|
| Placa de sombras  | 1 |
| Soporte disco óptico  | 1 |
| Carrete de hilo   | 1 |
| Cubeta para electrólisis                                    | 1 |
| Balanza digital (semi analítica) 0.01 g                     | 1 |
| Calentador de inmersión 110 v                               | 1 |
| Carrete de cordel   | 1 |
| Carro plano inclinado                                       | 1 |
| Esfera de madera con gancho                                 | 1 |
| Juego de masas metálicas                                    | 1 |
| Nuez con gancho   | 1 |
| Plano inclinado con regla y transportador                   | 1 |
| Poleas con mango  | 2 |
| Porta pesas Gancho  | 2 |
| Resorte helicoidal  | 1 |
| Taco de rozamiento  | 1 |
| Lentes con porta lentes Diferentes dioptrías                | 2 |
| Alcohol para mechero frasco                                 | 1 |
| Parafina trozos   | 1 |
| Sodio Tiosulfato  | 1 |
| Aguja de disección  | 1 |
| Asa bacteriológica  | 1 |
| Clavos de hierro (paquete)                                  | 1 |
| Gradilla rectangular plástica                               | 1 |
| Mallas metálicas difusoras                                  | 2 |
| Mechero de alcohol  | 1 |
| Nuez con gancho   | 2 |
| Nueces dobles   | 3 |
| Trípode (Soporte de calentamiento) para mechero de alcohol. | 1 |
| Tapones de caucho x 15                                      | 1 |
| Calorímetro en plástico                                     | 1 |
| Cilindro de aluminio  | 1 |
| Frascos ámbar medianos                                      | 1 |
| Frascos ámbar pequeños                                      | 2 |
| Frascos gotero  | 1 |
| Frascos plásticos 120 ml                                    | 1 |
| Termómetro digital con sonda                                | 1 |
| Espátula  | 1 |
| Frasco lavador plástico                                     | 1 |
| Guantes de disección  | 2 |
| Plancha de calentamiento eléctrica                          | 1 |
| Papel filtro mediano paquete                                | 1 |
| Cajas de Petri en vidrio 100 x 15                           | 3 |
| Embudos plásticos   | 2 |
| Jeringa plástica  | 2 |
| Láminas cubre objetos caja                                  | 1 |
| Láminas porta objetos caja                                  | 1 |
| Probeta graduada 50 ml                                      | 1 |

|  |    |
|--|----|
| <b>Tubos de centrifuga plástico</b>            | 2  |
| <b>Vasos plásticos graduados 100 ml</b>        | 2  |
| <b>Vasos plásticos graduados 250 ml</b>        | 2  |
| <b>Balón destilación 100 ml</b>                | 1  |
| <b>Conexión L</b>                              | 1  |
| <b>Erlenmeyer 100 ml</b>                       | 2  |
| <b>Erlenmeyer 250 ml</b>                       | 1  |
| <b>Refrigerante recto</b>                      | 1  |
| <b>Tubo con tubuladura lateral</b>             | 1  |
| <b>Tubos de ensayo flameables 16 x 150 mm</b>  | 12 |
| <b>Tubos ensayo flameables de 13 x 100 mm</b>  | 18 |
| <b>Vasos de precipitados vidrio 100 ml</b>     | 2  |
| <b>Vasos de precipitados vidrio 250 ml</b>     | 1  |
| <b>Vidrio de reloj mediano</b>                 | 1  |
| <b>Microscopio estudiantil 600x</b>            | 1  |
| <b>Mueble 3 secciones integrado</b>            | 1  |
| <b>Guías de experiencias digitales</b>         | 7  |
| <b>Escobilla vasos y matraces</b>              | 1  |
| <b>Agitador varilla</b>                        | 1  |
| <b>Pipeta graduada 25 ml</b>                   | 1  |
| <b>Pipeta graduada 5 ml</b>                    | 2  |
| <b>Pipeta graduada 1 ml</b>                    | 2  |
| <b>Pipeta graduada 10 ml</b>                   | 1  |
| <b>Termómetro Químico 110°C</b>                | 1  |
| <b>Brazo de torques y momentos</b>             | 1  |
| <b>Dinamómetros 1 N</b>                        | 2  |
| <b>Figuras para centro de gravedad</b>         | 1  |
| <b>Poleas locas con gancho</b>                 | 2  |
| <b>Regla en 3 colores</b>                      | 1  |
| <b>Escobillas tubos medianos</b>               | 1  |
| <b>Pinza de balones y refrigerante</b>         | 2  |
| <b>Pinza para crisoles y cápsulas</b>          | 1  |
| <b>Pinzas madera tubo de ensayo</b>            | 1  |
| <b>Soporte universal en hierro con varilla</b> | 2  |
| <b>Triángulo mediano</b>                       | 1  |
| <b>Varillas para soporte</b>                   | 1  |
| <b>Reactivos</b>                               | 60 |
| <b>Manguera de caucho para laboratorio</b>     | 1  |
| <b>Manguera transparente delgada</b>           | 1  |
| <b>Manguera transparente gruesa</b>            | 1  |