



LABORATORIOS "PROCET SCIENTIFIC"

LABORATORIO FUSION DE CIENCIAS FISICAS



COD: 1694001

Equipos Incluidos:

- Óptica
- Acústica
- Mecánica
- Electrónica
- Calorimetría
- Mesa de Fuerzas
- Cubeta de Ondas
- Electricidad y Magnetismo

SECCION DE ÓPTICA



JUEGO DE 11 PLACAS

- PLACA CON UNA RANURA
- PLACA C/ 5 RANURAS EN LINEA
- PLACA CON TRES RANURAS
- PLACA CON ORIFICIO MENOR
- PLACA CON ORIFICIO REGULAR
- PLACA CON ORIFICIO MAYOR
- PLACA CON 5 ORIFICIOS
- PLACA CON FORMA DE L
- PLACA VERDE
- PLACA AZUL
- PLACA ROJA

LAMPARA REUTER 110v

MODELOS OPTICO GEOMETRICOS

- 2 BANCOS OPTICOS DE 50cm CON 4 SOPORTES
- BASE PARA PRISMA
- CUBETA EN ACRILICO CON ESPEJO PARA INDICE DE REFRACCION
- DIODO LASER
- DISCO OPTICO DE HARTL
- ESPEJO ANGULAR CON PLACA GRADUADA (JUEGO)
- ESPEJO CONCAVO INDIVIDUAL
- ESPEJO CONVEXO INDIVIDUAL
- ESPEJO PLANO
- ESPEJO PLANO CON TORNILLO
- 6 LENTES CON SOPORTE DE DIFERENTES DIOPTRIAS (+5, +10, +15, +20, +25 Y -15)
- PANTALLA PROYECCION BLANCA
- PORTA PLACAS
- SOLUCION P/ INDICE DE REFRACCION Y FENOMENO DE TYNDALL
- SOPORTE PARA DIODO LASER
- SOPORTE PARA DISCO OPTICO DE HARTL
- GUIA DE EXPERIENCIAS

SECCION DE MECÁNICA



- APARATO DE EQUILIBRIO (BALANCIN 2 PESAS)
- APARATO DE PENDULO CON JUEGO DE 4 ESFERAS
- APARATO PARA LA DETERMINACION DE MOMENTOS Y FUERZAS
- BALANZA DIGITAL 500G
- CALIBRADOR VERNIER EN ECERO
- CARRETE DE HILO
- CARROS DINAMICOS (JUEGO 2 CARROS)
- DINAMOMETRO SPRING SCALES TUBULAR 102g / 1 N
- DINAMOMETRO SPRING SCALES TUBULAR 225g / 2.5 N
- DINAMOMETRO SPRING SCALES TUBULAR 1020g/ 10 N



LABORATORIOS “PROCET SCIENTIFIC”

SECCION DE MECANICA



- DISPARADOR O TIRO PARABOLICO
- ESFERA DE MADERA PEQUEÑA CON GANCHO
- 2 ESFERAS DE MADERA GRANDES CON GANCHO
- ESFEROMETRO DE DEMOSTRACION METALICO
- FIGURAS CENTRO DE GRAVEDAD (JUEGO)
- FLEXOMETRO DE 3m
- 2 JERINGA DESECHABLE DE 5ml
- JUEGO DE PESAS PARA MOVIMIENTO: 2 DE 100g y 1 DE 50g
- GUIA DE EXPERIENCIAS
- 2 NUEZ O PINZA PARA SUJECION CON GANCHO
- 2 NUEZ DOBLE PROFESIONAL
- NUEZ PARA SUJECION GIRATORIA
- PINZA DE EXTENSION PARA SUJECION
- POLEA DIFERENCIAL
- 3 POLEAS SENCILLAS DE 2 GANCHOS



- POLEA EN PARALELO (JUEGO 2 POLEAS)
- POLEA EN PARALELO (JUEGO 3 POLEAS)
- 2 POLIPASTOS DE 3 POLEAS TRIESCALONADAS
- PORTA PESAS CON HILO PARA LA LEY DE HOOKE
- PULSOMETRO SENCILLO
- REGISTRADOR DE TIEMPO
- SET DE CINCO(5) RESORTES CON DIFERENTES CONSTANTES. 0.5N, 1N, 2N, 3N Y 5N
- TORNILLO MICROMETRICO EN ACERO INOXIDABLE
- TORRE INCLINADA
- VASO PLASTICO DE 500ml

AROS DE MULLER CON ACCESORIOS

- ANILLO CON MANGO
- ARO DE MULLER
- 2 BASES TRIANGULAR METALICA
- CRONOMETRO DIGITAL PLASTICO RADIO
- DEDAL PARA EL ARO
- ESFERAS METALICAS
- JUEGO DE PESAS PARA MOMENTOS CON PRISIONERO 2/35 y 2/60g.
- JUEGO DE PESA P/ MOVIMIENTO: 1 DE 10g, 2 DE 20g y 1 DE 40g
- 2 NUECES DOBLE PROFESIONAL
- POLEA SENCILLA CON MANGO
- PORTA PESAS
- 3 TENSORES GRADUABLES C/HILO
- TOPE PARA ARO DE MULLER
- 2 VARILLA DE ROTACION 21 CM
- 2 VARILLAS PARA BASES LARGAS
- 1 VARILLA C/ROSCA 50 CM

PLANO INCLINADO CON ACCESORIOS

- BLOQUE DE ROZAMIENTO
- CARRO P/PLANO INCLINADO
- JUEGO DE PESAS PARA MOVIMIENTO: 1 de 10g, 1 de 20g, 1 de 50g.
- MARIPOSA EN ALUMINIO PARA SUJETAR EL PLANO
- PLANO EN MADERA
- PORTA PESAS
- POLEA

SECCION DE SONIDO



- DIAPASON CON CAJA DE RESONANCIA (JUEGO POR 2 UNDS)
- DIAPASON PUESTO A PUNTO
- FONENDOSCOPIO
- LAMINA ACRILICA BLANCA 140x210x3 mm
- GUIA DE EXPERIENCIAS
- MARIMBA
- PRINCIPIO DE TELEFONO: 2 VASOS CON CUERDA

- MONOCORDIO – SONOMETRO O RESONADOR
- REGLA GRADUADA
- SILBATO
- TUBO DE KUNT CON BASE EN MADERA Y PRENSA
- TUBO LABIAL ABIERTO
- TUBO LABIAL CERRADO
- VASO PLASTICO DE 100 ml



LABORATORIOS "PROCET SCIENTIFIC"

SECCION DE CALORIMETRÍA

- AGITADOR PULIDO EN VIDRIO 8mmx20cm
- ANILLO Y BOLA DE GRAVESANDE
- APARATO DE INGENHOUSZ
- AZUL DE METILENO/INDICADOR 25g
- BALANZA DIGITAL 500G
- BALON FONDO REDONDO 50ml
- BALON PARA DESTILACION CON DESPRENDIMIENTO 100ml
- BASE TRIANGULAR METALICA
- CALORIMETRO DE JOULE
- 2 CILINDROS DE ALUMINIO
- 2 CILINDROS DE COBRE
- DILATOMETRO DE METALES (PIROMETRO)
- ERLLENMEYER EN VIDRIO DE 200ml
- ERLLENMEYER EN VIDRIO DE 250ml
- ESCALA CENTIMETRICA
- 2 JERINGA PLASTICA DESECHABLE 5ml
- MALLA DE ASBESTO DE 12x12cm
- 3 MANGUERAS DE CAUCHO PARA LABORATORIO x metro De 8x12mm
- GUIAS DE EXPERIMENTACION
- MECHERO BUNSEN PARA GAS CON REGULADOR



- MECHERO DE ALCOHOL METALICO
- 2 NUECES O PINZA DE SUJECION DOBLE PROFESIONAL
- PARAFINA SOLIDA TROZOS 100g
- 12 PERNOS DE VIDRIO
- PINZA PARA ERLLENMEYERS Y BALONES
- PINZA PARA ERLLENMEYERS Y BALONES CON NUEZ
- PINZA PARA BURETA SENCILLA
- PINZA PARA TUBO DE ENSAYO MADEIRA
- PINZA PARA TUBO DE ENSAYO METALICA
- PLOMO METALICO PERLAS x100gr
- PROBETA GRADUADA VIDRIO 50 ml



- PROBETA GRADUADA PLASTICA 100ml
- PULSOMETRO DE FRANKLIN SENSILLO
- REFRIGERANTE RECTO DE 200 mm
- TAPONES (12 UNIDADES)
- TERMOMETRO -10 a 110°C
- TERMOMETRO -10 a 150°C
- TRIPODE EN HIERRO PEQUENO
- 3 TUBOS PARA DOBLAR EN VIDRIO 5x0.8mm x 25cm de largo
- 10 TUBO DE ENSAYO FLAMEABLE DE 16 x 150 mm
- VARILLA METALICA PARA BASE
- VASO DE PRECIPITADO DE 250 ml
- VASO DE PRECIPITADO DE 500 ml

SECCION DE CUBETA DE ONDAS



- 4 BASES TUBULARES EN ALUMINIO
- ESPEJO PLANO 400x350x3 mm
- GENERADOR DE ONDAS PLANAS
- GENERADOR DE ONDAS CIRCULARES
- LAMPARA DE PROYECCION 110V
- OSCILADOR ELECTRICO CON REGULADOR DE FRECUENCIA Y PILOTO
- ADAPTADOR PARA FUENTE VIBRADORA DE 110 VOLTIOS
- NUEZ O PINZA PARA SUJECION FIJA DOBLE
- PANTALLA BLANCA EN POLIESTIRENO CON 2 PERFORACIONES
- VARILLA CROMADA DE 30cm
- BASE TRIANGULAR EN HIERRO
- VARILLA METALICA PARA BASE
- GUIA DE EXPERIENCIAS
- GENERADOR DE ONDAS—UN PUNTO HASTA 5 PUNTOS
- 2 PLACAS REFRACTORAS BICONVEXA Y BICONCAVA
- PLACA REFLECTORA EN L
- 2 PLACAS REFRACTORAS TRAPEZOIDALES
- PLACA REFRACTORA TRIANGULAR



LABORATORIOS “PROCET SCIENTIFIC”

SECCION DE MESA DE FUERZAS



- ANILLO
- MESA CIRCULAR CON DOBLE GRADUACION
- 3 PESAS CON RANURA DE 200g
- 3 PESAS CON RANURA DE 100g
- 3 PESAS CON RANURA DE 50g
- 3 PESAS CON RANURA DE 20g
- 3 PORTA PESAS
- 3 PRENSAS MOVILES METALICAS CON POLEAS
- DINAMOMETRO DE 1000g PARA MEDIR LAS FUERZAS
- GUIA DE EXPERIENCIAS
- SOPORTE EN HIERRO TRIANGULAR
- TUERCA CABEZA REDONDA
- VARILLA CROMADA CON DOBLE ROSCA
- VASO PLASTICO CON HILO

SECCION DE ELECTRICIDAD, MAGNETISMO Y ELECTRÓNICA



- AGITADOR VIDRIO MACIZO 8mmx20cm
- 2 AGUJAS MAGNETICAS CON SOPORTE
- ALAMBRE DE COBRE CARRETE
- ALAMBRE DE FERRONIQUEL CARRETE
- AMPERIMETRO
- ANILLO DE THOMPSON
- BARRA PLASTICA DE ELECTROSTATICA
- BOBINA DE 1200 ESPIRAS MULTIPLE
- BOBINAS DE 900 ESPIRAS
- BOBINA DE 600 ESPIRAS
- 2 BOBINA DE 300 ESPIRAS
- 2 BORNES AISLADOS CON BASE
- BRUJULA DE BOLSILLO PLASTICO
- 4 CABLES DE CONEXION BANANA-BANANA (JUEGO)
- 2 CABLES DE CONEXION CAIMAN-BANANA (JUEGO)
- 2 CABLES DE CONEXION CAIMAN - CAIMAN (JUEGO)
- CARRETE DE HILO
- CLAVOS (PAQUETE)
- CRONOMETRO DIGITAL PLASTICO KADIO
- CUBETA PARA ELECTROLISIS
- ELECTROSCOPIO CON PANES
- EXTENSION 110V CON BANANA MACHO
- FUENTE DE PODER 2AMP. SAL. 3 - 4.5 - 6 - 7.5 - 9 - 12 DC
- GALVANOMETRO
- HIERRO METALICO (POLVO FINO x 50g)
- 2 IMANES EN BARRA
- IMAN EN HERRADURA
- LAMINA TRANSPARENTE 15x12cm
- LAMINA DE COBRE
- LAMINA DE ZINC
- 2 MANGOS AISLADOS CON BASE
- GUIA DE EXPERIENCIAS
- MODELO DEMOSTRATIVO PRINCIPIO DEL HORNO DE INDUCCION
- MULTIMETRO DIGITAL
- NUCLEO EN U METALICO
- PENDULO ELECTROSTATICO
- PORTA LAMPARAS 110V
- REGLA GRADUADA
- REOSTATO
- SEDA Y PAÑO (TROZO)
- TABLERO DE ELECTRONICA II
- 10 TUBOS DE ENSAYO CORRIENTE 16x150mm
- VASO PLASTICO 500ml
- 4 YUGOS METALICOS PARA TRANSFORMADOR
- VOLTIMETRO