



LISTA DE ÚTILES SEGUNDO ELECTRÓNICA

TEXTOS

LENGUA Y LITERATURA

BIOLOGÍA

FILOSOFÍA

FÍSICA

HISTORIA

MATEMÁTICA

QUÍMICA

RELIGIÓN

INGLÉS

PROGRENTIS

Plan lector (kit completo)

CONEXION BIOLOGÍA 2 BGU (Solo plataforma digital)

CONEXION FILOSOFÍA 2 BGU (Solo plataforma digital)

CONEXION FÍSICA 2 BGU (Solo plataforma digital)

CONEXION HISTORIA 2 BGU (Solo plataforma digital)

CONEXION MATEMÁTICA 2 BGU (Solo plataforma digital)

CONEXION QUÍMICA 2 BGU (Solo plataforma digital)

CONCIENCIA ERE 2 BGU (Solo plataforma digital)

Stop Watch 5 Full Edition: Student's book + Workbook and Lingua Attack

Plataforma digital

MATERIAL DIDÁCTICO

MATEMÁTICA

1 cuaderno universitario de 100 hojas a cuadros.

1 calculadora científica

1 lápiz HB o 2B

1 borrador

50 hojas perforadas

1 juego geométrico

3 Esferos de diferente color

Marcadores de colores.

1 Compás con adaptador.



Unidad Educativa Fiscomisional **Salesiana Don Bosco**



LENGUA Y LITERATURA

Cuaderno universitario de 100 hojas a cuadros.
Carpeta roja con 25 hojas para lectura y vocabulario.
Resaltador.
Post – it.

BIOLOGÍA

1 cuaderno universitario de 100 h
Esferos (azul, negro, rojo)
50 hojas a cuadros
Carpeta o archivador color amarilla
Pinturas escolares
Regla
1 marcador de pizarra
Pegamento
Marcadores
Lápiz
Borrador
Tijeras
9 cartulinas a3 y 3 cartulina a4
Fomix moldeable
Resaltador
Mandil de laboratorio
5 guantes de nitrilo
5 mascarilla
kit de disección
3 papelotes
Franela

QUÍMICA

1 cuaderno universitario de 80 hojas a cuadros.
esferos (azul, negro, rojo)
30 hojas a cuadros



Unidad Educativa Fiscomisional **Salesiana Don Bosco**



10 cartulinas diferentes color
1 carpeta o archivador color azul
pinturas escolares
regla
pegamento
marcadores
lápiz
borrador
tijeras
mandil de laboratorio

FÍSICA

1 cuaderno de 100 hojas de cuadros.
1 calculadora científica
1 lápiz
1 borrador
50 hojas perforadas
1 juego geométrico
Esferos (azul, rojo, negro)

HISTORIA

1 cuaderno universitario a cuadros de 100 hojas
20 hojas a cuadros A4

CIUDADANÍA

Folder tapa transparente color negro.
100 hojas A4 a cuadros
50 Hojas de papel Bond.
15 hojas papel ministro.
4 Cubre hojas plásticos.
1 Marcador de pizarra.

FILOSOFÍA

Carpeta A4 de pasta transparente con 20 hojas (cuadros o líneas)



Unidad Educativa Fiscomisional Salesiana Don Bosco



EMPREDIMIENTO

Cuaderno a cuadros universitario de 100 hojas. Forrado con papel de color amarillo, colocado el membrete y con forro plástico.
50 hojas A4 a cuadros.

INGLÉS

Cuaderno universitario de 100 hojas

EDUCACIÓN FÍSICA

1 cuerda
3 globos grandes
Trompo y piola

RELIGIÓN

1 cuaderno de cuadro cosido de 60 hojas.

AUTOMATIZACIÓN DE SISTEMAS EMBEBIDOS

1 Multímetro 1 Mandil color caqui
1 Juego de desarmadores (plano estrella) mediano y pequeño
1 pelacables eléctrico
1 cortafrío
1 playo
1 pinza mediana
1 placa de arduino uno
Materiales y elementos de acuerdo a las prácticas
Hojas guías impresas de acuerdo a las prácticas

ELECTRÓNICA ANALÓGICA, DIGITAL Y DE POTENCIA

1 caja de herramientas plástica
1 juego de desarmadores de relojero
1 pelacables para cable de timbre
1 juego de pinzas pequeñas para electrónica
1 pinza extractora de circuitos integrados
Materiales y elementos de acuerdo a las prácticas



Unidad Educativa Fiscomisional **Salesiana Don Bosco**



Hojas guías impresas de acuerdo a las prácticas

MÓDULO PRÁCTICO EXPERIMENTAL

1 caudín de 25W

1 base para caudín

1 pasta para soldar

1 tubo pequeño de estaño delgado

1 chupa suelda de malla

Materiales y elementos de acuerdo a las prácticas

Hojas guías impresas de acuerdo a las prácticas

📍 | Calle Don Bosco E5-06 y Ríos, Barrio la Tola

☎ | 02 257 2681

🌐 | www.donboscolatola.edu.ec/