



**MINISTERIO DE EDUCACION
COLEGIO BILINGÜE LA ACADEMIA
LISTA DE ÚTILES ESCOLARES 2020
BACHILLER EN CIENCIAS CON ENFASIS EN INFORMÁTICA
UNDÉCIMO- GRADO**



TEXTOS

ASIGANTURA	TEXTO	EDITORIAL	DETALLE
ESPAÑOL	VISIÓN LENGUAJE 11	EDUVISIÓN	EDUVISIÓN PANAMÁ
COMPUTER	COMPUTING -EXPRESS PUBLISHING AUTHOR: VIRGINIA EVANS – JENNY DOOLEY – WILL KENNEDY	EXPRESS PUBLISHING	EXPRESS PUBLISHING (COLOR BLANCO CON CELESTE)
SCIENCE	SCIENCE 2 BIOLOGY, AUTHOR MARINA ROBLES GARCIA	LAROUSSE	
GEOGRAFÍA	GEOGRAFIA DE PANAMA - SANTILLANA SER COMPETENTE	SANTILLANA	
HISTORIA	HISTORIA DE PANAMA Y PERIODOS PREHISPANICO E HISPANICO - SANTILLANA	SANTILLANA	PERIODO PREHISPÁNICO E HISPÁNICO
MATEMÁTICAS	ALGEBRA, TRIGONOMETRICAS Y GEOMETRIA ANALITICA 3a EDICION - MC GRAW HILL	MC GRAW HILL	
FÍSICA	FÍSICA GENERAL	PATRIA EDUCACIÓN	SERIE BACHILLER, 6TA EDICIÓN. Autor: Héctor Pérez Montiel
QUÍMICA	QUIMICA 13a EDICION, MC GRAW HILL	MC GRAW HILL	RAYMOND CHANG, JASON QUERVY
BIOLOGÍA	BIOLOGÍA LA VIDA EN LA TIERRA CON FISIOLOGÍA	PEARSON	DÉCIMA EDICIÓN Autor: Audesirk (búho dentro de un árbol)
DICCIONARIOS: ESPAÑOL --- INGLES / INGLES - INGLES			
LAS OBRAS LITERARIAS SERÁN ASIGNADAS DURANTE EL AÑO ESCOLAR POR EL PROFESOR			

ÚTILES

- 1 Portafolio de 3 argollas con 15 divisiones y hojas de rayas.
- 1 Bata de laboratorio Con su nombre bordado
- 2 Resma de hojas blanca de 8 ½ X 11 (20 libras)
- 2 Resma de hojas blancas de 8 ½ X 13 (20 libras)
- 2 Resma de hojas de raya con hueco
- 1 Refuerzo de hojas de raya.
- 1 Juego de Geometría.
- 2 Goma.
- 1 Tijera sin punta
- 1 Caja de lápices de colores de madera,
- 1 Regla plástica o madera 12 pulgadas.
- 1 Caja de lápices de escribir (Mongol)
- 1 Caja de Bolígrafos color azul
- 1 Sacapuntas,
- 1 Borrador de lápiz
- USB 2G (nuevo, sin abrir)
- 1 Tabla Periódica (**PLASTIFICADA**)
- 1 Calculadora Científica

IMPLEMENTO DE BIOSEGURIDAD

- 2 Mascarillas Por Día
- Gel Alcoholada
- Alcohol
- Toallitas Húmedas
- Jabón Líquido
- Papel Toalla

IMPLEMENTOS DE PISCINA

- 1 Flotador de chaleco
- 1 toalla
- 1 Par de chancletas
- 1 Vestido de baño entero (niñas), Vestido de baño licra (niños) **NO PANTALON CORTO**
- 1 Gorro plástico (niñas)

UNIFORME DE EDUCACIÓN FÍSICA

- Suéter de educación física sugerido el del colegio
- Pantalón buzo verde con líneas blancas laterales. (Machetazo)
- Zapatillas blancas y medias blancas.

UNIFORME DE DIA DEPORTIVOS Y EXCURSIONES

- Suéter Polo: días deportivos o excursiones sugerido el del colegio
- Jeans Azul o Negro largo al tobillo que no esté roto
- Zapatillas y zapatos cerrados.