



MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
CENTRO BILINGÜE VISTA ALEGRE  
LISTADO OFICIAL DE TEXTO Y MATERIALES 2022  
**DUODÉCIMO GRADO BACHILLER EN CIENCIAS**

TÍTULO	AUTOR	EDITORIAL
Español 12. Destrezas y habilidades		Libro Media Santillana
Boost 5 English Coursebook		
Geografía Humana, Económica y Política.		Santillana
Historia de las relaciones entre Panamá.		Santillana
Cívica Gobierno, Estado y Nación.		Santillana
Joven Superior Alumno		
Biblia		
Un plan de vida para jóvenes	Luis Castañedas	Nueva Imagen Colectivo Editorial
Informática 2 competencias digitales para bachilleratos.		Alfaomega
Administración y Gestión Empresarial para duodécimo grado. (Texto y Libro de trabajo)	Autores Nacionales	Edyan
Calculo Diferencial		Pearson
Física, Conceptos y aplicaciones 8va Edición + online (connect) 2020 Tippens.. (Se usará en 11°, 12°)		McGrawHill
Química de Timberlake 2da edición (Se usará en 10°, 11°, 12°)		Pearson
Biología vida den la tierra con fisiología (Se usará en 10°, 11°, 12°)	Audesirk	Pearson
El Quijote	Miguel De Cervantes Saavedra	
El Conde Lucanor	Don Juan Manuel	
Razonamiento Verbal	Miguel Mateo Rojas	

**1 Memoria USB (OBLIGATORIA) de uso personal.**

**1 Cuaderno (para informática)**

**Uniforme completo para educación física: TODO DEBE LLEVAR SU NOMBRE O INICIALES.**

**CABALLEROS:** pantalón buzo azul con franjas blancas a los lados, suéter blanco con logo del colegio, medias blancas, toalla, zapatillas blancas, envase para agua.

**DAMAS:** pantalón buzo azul con franjas blancas a los lados sin elástico, suéter blanco con logo del colegio, medias blancas, toalla, zapatillas blancas, envase para agua.

**OBSERVACIONES:**

1. El estudiante debe contar con el suéter polo del colegio: amarillo y un pantalón jean: azul, para las actividades extracurriculares dentro y fuera del colegio.
2. No se permite el uso de libros de trabajo de segunda rayados.
3. El estudiante debe contar con una calculadora científica.

Los libros se estarán vendiendo en la librería ubicada dentro del Centro Bilingüe Vista Alegre. Para cotizaciones y pedidos, contáctenos al 251-4747.

