

CENTRO BILINGÜE VISTA ALEGRE
LISTAJDO DE TEXTOS 2021
BACHILLER EN CIENCIAS
NIVEL 12 °

1- ÁREA HUMANÍSTICA:

- **ESPAÑOL:** Texto: Visión Lenguaje 12º. Editorial: Eduvisión.

Novelas: 1- El Quijote. Autor: Miguel de Cervantes Saavedra.

2- El conde Lucanor. Autor: Don Juan Manuel.

3- El conde de Montecristo. Autor: Alexander Dumas.

- **INGLÉS:** Boost 5 English Coursebook
Work on Your Grammar B2
Collins Classroom Classics “Great Expectations”
- **GEOGRAFÍA HUMANA, ECONÓMICA Y POLÍTICA:** Texto: Geografía Humana, Económica y política. Editorial. Santillana.
- **HISTORIA DE LAS RELACIONES PMÀ Y USA:** Texto: Historia de las relaciones entre Panamá.
- **CÍVICA:** Texto: Cívica Gobierno, Estado y Nación. Editorial: Santillana
- **FORMACIÓN CRISTIANA:** Texto Biblia. Joven Superior Alumno texto. Editora Escolares Biblicos.

2- ÁREA TECNOLÓGICA:

- **INFORMÁTICA:** Texto Informática 2 competencias digitales para bachilleratos.
- Memoria USB obligatorio de uso personal y cuaderno.
- **GESTIÓN EMPRESARIAL:** Texto: Gestión Empresarial para duodécimo grado. Autores Nacionales. Editorial. EDYAN

3- ÁREA CIENTÍFICA:

- **EDUCACIÓN FÍSICA:**
Uniforme completo
(De uso personal)
CABALLEROS: Pantalón buzo azul con franjas blancas a los lados, suéter blanco con logo colegio,
media blanca, toalla, zapatillas blancas, envase para agua.
Observación: todo debe llevar su nombre o iniciales.

DAMAS: Pantalón buzo azul con franjas blancas a los lados sin elástico, suéter blanco con logo colegio, media blanca, toalla, zapatillas blancas, envase para agua.

Piscina

Vestido de baño Observación: todo debe llevar su nombre o iniciales.

- **MATEMÁTICAS:** Texto: Cálculo Diferencial. Editorial Pearson.
- **FÍSICA:** Texto Física, Conceptos y aplicaciones 8ª Edición + online (connect) 2020 Tippens. (10° 11° y 12°). Editorial: McGraw Hill.
- **QUÍMICA:** Texto Química Octava edición. Autores: Daub. Seese. Carrillo. González. Montagut.Nieto. Sansón.
- **BIOLOGÍA:** Texto Biología vida en la tierra con fisiología. Editorial Pearson. Autor Audesirk. Editorial: Pearson. (10°,11°,12°).

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.