



## INTERNATIONAL CHRISTIAN ACADEMY “Committed to Excellence”

### BACHILLERATO BILINGÜE EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA CON ÉNFASIS EN INFORMÁTICA

#### LISTA DE MATERIALES PARA 11° GRADO -2026

- Cuadernos o libretas para las asignaturas que las requieran
- Bolígrafos, lápices, borrador, sacapuntas, marcadores para tablero, etc.
- Tabla Periódica de los Elementos
- Calculadora científica, regla, etc

#### TEXTOS ESCOLARES

- Español Destrezas y Habilidades - Libro Media - Santillana
- Ética, Moral y Relaciones Humanas - Acnes de Cotes - Susaeta
- Historia de Panamá - Libro Media Santillana
- Lógica, María del Carmen Cadena - McGraw-Hill
- Química: “La ciencia central” Brown, Lemay. - Pearson
- Manual de Laboratorio de Química – Jaime Ruiz
- Física Conceptos y Aplicaciones, Paul Tippens - McGraw-Hill
- Biología - La vida en la tierra - Décima Edición, Audesirk, Byers - Pearson
- Trigonometría - Rees Sparks

**Uniforme diario:** Polo negro con insignia (de venta en el Colegio), zapatos o zapatillas, medias.

**Educación Física:** Buzo azul o negro, camiseta con insignia (de venta en el Colegio), medias blancas y zapatillas.

**Para su comodidad las Editoriales tienen venta de los libros en el Colegio, no es obligatorio comprarlos en la Institución.**

**Advanced English:**

1. [Anthem](#) By Ayn Rand
2. [The Wave](#) By Todd Strasser



**INTERNATIONAL CHRISTIAN ACADEMY**  
**"Committed to Excellence"**

**BACHILLERATO BILINGÜE EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA CON ÉNFASIS EN  
INFORMÁTICA**

**LISTA DE MATERIALES PARA 12° GRADO -2026**

- Cuadernos o libretas para las asignaturas que las requieran
- Bolígrafos, lápices, borrador, sacapuntas, etc.
- Tabla Periódica de los Elementos
- Calculadora científica, reglas

**TEXTOS ESCOLARES**

- Español Destrezas y Habilidades - Libro Media - Santillana
- Ética y Valores - Libro Media Santillana - Maximiliano López
- Geografía Humana, Económica y Política - Libro Media Santillana
- Cívica- Libro Media Santillana
- Temas de Filosofía, Shirley De La Campa - Pearson - Text Book
- Cultura Empresarial y Emprendimiento - Judie Alejandra Villada García
- Relaciones de Panamá con los Estados Unidos - Libro Media Santillana
- Química: "La ciencia central" Brown, Lemay, etc.- Pearson
- Manual de Laboratorio de Química – Jaime Ruíz
- Física Conceptos y Aplicaciones, Paul Tippens - McGraw-Hill
- Biología - La vida en la tierra - Décima Edición, Audesirk, Byers - Pearson
- Cálculo Diferencial Integral Novena Edición, Edwin Purcell - Pearson

**Uniforme diario:** Polo negro con insignia (de venta en el Colegio), zapatos o zapatillas, medias.

**Educación Física:** Buzo azul o negro, camiseta con insignia (de venta en el Colegio), medias blancas y zapatillas.

**Para su comodidad las Editoriales tienen venta de los libros en el Colegio, no es obligatorio comprarlos en la Institución.**

**Advanced English:**

1. [Anthem](#) By Ayn Rand
2. [The Wave](#) By Todd Strasser



**INTERNATIONAL CHRISTIAN ACADEMY**  
“Committed to Excellence”

**BACHILLERATO CIENTÍFICO CON ÉNFASIS EN CIENCIAS BIOMÉDICAS**

**LISTA DE MATERIALES PARA 11° GRADO -2026**

- Cuadernos o libretas para las asignaturas que las requieran
- Bolígrafos, lápices, borrador, sacapuntas, etc.
- Tabla Periódica de los Elementos
- Calculadora científica, Regla

**TEXTOS ESCOLARES**

- Español Destrezas y Habilidades - Libro Media - Santillana
- Ética, Moral y Relaciones Humanas - Acnes de Cotes - Susaeta
- Historia de Panamá - Libro Media Santillana
- Lógica, María del Carmen Cadena - McGraw-Hill
- Química: “La ciencia central” Brown, Lemay.- Pearson
- Manual de Laboratorio de Química – Jaime Ruiz
- Física Conceptos y Aplicaciones, Paul Tippens - McGraw-Hill
- Biología - La vida en la tierra - Décima Edición, Audesirk, Byers - Pearson
- Trigonometría - Rees Sparks

**Uniforme diario:** Polo negro con insignia (de venta en el Colegio), zapatos o zapatillas, medias.

**Educación Física:** Buzo azul o negro, camiseta con insignia (de venta en el Colegio), medias blancas y zapatillas.

**Para su comodidad las Editoriales tienen venta de los libros en el Colegio, no es obligatorio comprarlos en la Institución.**

**Advanced English:**

1. [Anthem](#) By Ayn Rand
2. [The Wave](#) By Todd Strasser



**INTERNATIONAL CHRISTIAN ACADEMY**  
**"Committed to Excellence"**

**BACHILLERATO CIENTÍFICO CON ÉNFASIS EN CIENCIAS BIOMÉDICAS**

**LISTA DE MATERIALES PARA 12° GRADO -2026**

- Cuadernos o libretas para las asignaturas que las requieran
- Bolígrafos, lápices, borrador, sacapuntas, etc.
- Tabla Periódica de los Elementos
- Calculadora científica, regla

**TEXTOS ESCOLARES**

- Español Destrezas y Habilidades - Libro Media - Santillana
- Ética y Valores - Libro Media Santillana - Maximiliano López
- Geografía Humana, Económica y Política - Libro Media Santillana
- Cívica- Libro Media Santillana
- Química: "La ciencia central" Brown, Lemay, etc .- Pearson
- Manual de Laboratorio de Química – Jaime Ruiz
- Física Conceptos y Aplicaciones, Paul Tippens - McGraw-Hill
- Biología - La vida en la tierra - Décima Edición, Audesirk, Byers - Pearson
- Cálculo Diferencial Integral Novena Edición, Edwin Purcell - Pearson

**Uniforme diario:** Polo negro con insignia (de venta en el Colegio), zapatos o zapatillas, medias.

**Educación Física:** Buzo azul o negro, camiseta con insignia (de venta en el Colegio), medias blancas y zapatillas.

**Para su comodidad las Editoriales tienen venta de los libros en el Colegio, no es obligatorio comprarlos en la Institución.**

**Advanced English:**

1. [Anthem](#)      By Ayn Rand
2. [The Wave](#)      By Todd Strasser