

**INSTITUTO DE CIENCIAS APLICADAS**  
**ÚTILES ESCOLARES –AÑO ESCOLAR 2019**  
**DUODÉCIMO COMERCIO**

**ASIGNATURAS**

- ✓ ESPAÑOL
- ✓ MATEMÁTICA
- ✓ CONTABILIDAD
- ✓ HISTORIA DE LAS RELACIONES DE PANAMÁ Y EEUU
- ✓ INFORMÁTICA
- ✓ DERECHO LABORAL
- ✓ MERCADOTECNIA
- ✓ GESTIÓN EMPRESARIAL
- ✓ RELACIONES HUMANAS
- ✓ INGLÉS

**ÚTILES ESCOLARES:**

8 CUADERNOS DE RAYA ANCHA DE 160 PÁGINAS PARA: HISTORIA, MATEMÁTICA, CONTABILIDAD, INGLÉS, GESTIÓN EMPRESARIAL, DERECHO LABORAL, REL. HUMANAS E INFORMÁTICA.

LIBRETA DE 5 MATERIAS PARA ESPAÑOL

1 CUADERNO DE ESPIRAL PARA EJERCICIOS

1 LIBRO RECORD

1 DICCIONARIO DE LA LENGUA ESPAÑOLA

1 DICCIONARIO DE SINÓNIMOS Y ANTÓNIMOS

1 DICCIONARIO DE INGLÉS - ESPAÑOL

**LIBROS:**

MATERIA	LIBRO	AUTOR	EDITORIAL
ESPAÑOL	ESPAÑOL 12º	TARCISIO MARTÍNEZ	SUSAETA
NOVELA	CAMINOS Y ENCUENTROS	ROSE MARIE TAPIA	
	CALIGRAFÍA Y ORTOGRAFÍA 12º	COLECCIÓN NACHO	SUSAETA
GESTIÓN EMPRESARIAL	GESTIÓN EMPRESARIAL 12º		SUSAETA
HISTORIA	HISTORIA DE LAS RELACIONES DE PANAMÁ CON EE.UU.	ELIZABETH GIL DE SOLÍS	SUSAETA
CONTABILIDAD	CONTABILIDAD 12º	NORMA M. TEJEIRA	SUSAETA
INGLÉS	Reading keys 3	Miles Craven	Text Book

✓ INFORMÁTICA NO SE UTILIZARÁ LIBRO