



**LISTA DE ÚTILES CUARTO MEDIO 2019**

**LENGUAJE Y COMUNICACION**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
01	Manual de PSU, Lenguaje y Comunicación	SM
01	Diccionario Español Avanzado, Ediciones SM	SM
01	Diccionario de Sinónimos y Antónimos (Obligatorio)	
01	Cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado	
	Bibliografía Sugerida, PSU Lenguaje y Comunicación	Santillana
<b><u>LECTURAS COMPLEMENTARIAS</u></b>		
<b>I SEMESTRE</b>	"Bodas de Sangre", Federico García Lorca; Edit. Norma "Niebla", Miguel De Unamuno; Edit. Cátedra "Como Agua Para Chocolate", Laura Esquivel, Edit. Gijalbo	
<b>II SEMESTRE</b>	"Cien años de Soledad", Gabriel García Márquez; Edit. Alfaguara "Pedro Páramo", Juan Rulfo Editorial Planeta o "Trilogía del Malamor 3: El Árbol de la Vida", José Ignacio Valenzuela, Edit. Alfaguara	
<b>Plan Electivo</b>	"Doce Cuentos Peregrinos", Gabriel García Márquez, Edit. Norma "El Perfume" Patrick Suskind; Edit, Planeta "El Matadero", Esteban Echeverría	

**MATEMÁTICA**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
01	Libro PSU-cuadernos de ejercicios	Ediciones USE-Santillana
01	Cuaderno triple 150 hojas universitario	
01	Calculadora Científica	

**INGLÉS**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
	TOTAL PET	Black cat
01	Cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado	
<b><u>LECTURA COMPLEMENTARIA</u></b>		
<b><u>El Nivel que corresponda se indicará según los resultados de las pruebas de ubicación en marzo</u></b>		
<input type="checkbox"/> Nivel Básico <b>Libro de preparación para certificación PET (Editorial Black Cat)</b> <b>"Total Pet"</b> <b>The Boy who could play – Edit. Helbling (Lectura Complementaria)</b>		
<input type="checkbox"/> Nivel Intermedio <b>Libro de preparación para certificación PET (Editorial Black Cat)</b> <b>"Total Pet"</b> <b>The Boy who could play – Edit. Helbling (Lectura Complementaria)</b>		

**CIENCIAS SOCIALES:**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
01	Sociedad IV° Medio, Proyecto Bicentenario	Santillana
01	Cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado	
01	Carpeta archivador	

**CIUDAD CONTEMPORANEA ELECTIVO:**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
01	"Historia del Mundo", Manual Esencial	Santillana

**FILOSOFÍA:**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
01	"El Banquete" Platón.	
01	Cuaderno universitario 100 hojas lineal.	

**BIOLOGÍA:**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
01	Biología IV° Medio, Proyecto Nuevo Explorando	Ediciones SM (texto único para ciencias)
01	Cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado	
01	Cuaderno universitario cuadro grande 60 hojas	Tareas y laboratorio
	Pack Explorando PSU (3 Ciencias)	SM

**QUÍMICA:**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
01	Química IV° Medio, Proyecto Nuevo Explorando	Ediciones SM (texto único para ciencias)
01	Cuaderno universitario 100 hojas cuadriculado	
01	Cuaderno universitario cuadro grande 60 hojas	Tareas y laboratorio

**FÍSICA:**

CANTIDAD	DETALLE	EDITORIAL
01	Cuaderno universitario cuadro grande 100 hojas	
01	Calculadora Científica	

**OTRAS ASIGNATURAS:**

CANTIDAD	DETALLE
	<b><u>ARTES VISUALES</u></b> <b>Los materiales de Artes se comprarán según la técnica que elijan los alumnos de acuerdo a unidad pictórica (Grafitis, Comic o Mural)</b>
01	Paño multiuso (limpieza)
01	Jabón gel manos
01	Delantal blanco o pechera pintura (protección de uniforme)
01	Frasco pequeño, hermético y plástico.
01	Lápiz grafito N°2 y 4
01	<b><u>MÚSICA</u></b>
01	Cuaderno música media pauta
	Guitarra o Teclado
01	<b><u>OBLIGATORIO (USO PERMANENTE)</u></b>
01	<u>Calculadora científica</u> marcada (para usar en Matemática, Física, Química y Biología)
02	<u>Delantal Blanco</u> identificado (Laboratorio)
01	Lápiz pasta azul o negro y rojo
01	Corrector
01	Lápiz grafito o portaminas
01	Goma de borrar
01	Caja lápices de colores
01	Destacador.
	<b><u>PLAN ELECTIVO</u></b>
02	Cuadernos universitarios de 100 hojas cuadros grandes.
01	Pendrive (Biología Electiva)
01	Carpeta para guías trabajos (Biología Electiva)

**EDUCACION FÍSICA:****PARA CADA CLASE DEBE TRAER:**

- 01 botella de agua sin gas y sin azúcar.
  - 01 toalla, desodorante
  - 01 polera de cambio (Educación física).
- Gorro institucional, uso **OBLIGATORIO durante todo el año**

**Todos los cuadernos y libros deben venir forrados con el nombre y curso del alumno(a).**

**Los materiales del estuche deben reponerse cada vez que sea necesario.**

ANTOFAGASTA, DICIEMBRE 2018.-