



**Colegio  
Francisco de Miranda  
Peñalolén**

**LISTA DE MATERIALES CUARTO MEDIO AÑO 2012**

<b>FÍSICA</b>	<p>1 Cuaderno de Matemáticas 100 hojas  1 Compás  1 Transportador  1 Block de papel milimetrado  1 Calculadora científica  <b>TEXTO:</b> Física conceptual año 2010</p>
<b>L E N G U A J E</b>	<p>1 cuaderno de matemática 100 hjs. Cuadro grande.  lápiz pasta.</p>
<b>HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<p>1 Cuaderno de Matemáticas 100 hojas  Lápiz pasta  <b>MANUAL DE HISTORIA UNIVERSAL A ELECCION.</b></p>
<b>B I O L O G I A</b>	<p>1 Cuaderno de Matemáticas 100 hojas  Materiales básico de uso escolar (lápices)  <b>Texto</b> de Consulta: salomón-Villee, Barnes y Curtis  1 cuaderno de matemática 100 hjs.  Cuadro grande.</p>
<b>MATEMÁTICA</b>	<p>1 Cuaderno Universitario, cuadro grande  1 Carpeta para archivar guías y pruebas  1 Calculadora Científica  1 Cuadernillo de papel milimetrado  1 Cuaderno de ejercicios PSU matemáticas  1 Resma tamaño carta para imprimir guías</p>
<b>QUIMICA</b>	<p>1 Cuaderno de Matemáticas 100 hojas  1 Calculadora científica  1 Sistema o Tabla Periódica de los Elementos.  <b>Por grupo de laboratorio:</b> 1 block tamaño carta para los informes, materiales de aseo (detergente, esponjas, paño para limpiar).</p>

<b>INGLÉS</b>	<p>1 Cuaderno de Matemáticas 100 hojas.  1 lápiz pasta.  1 Diccionario Inglés-español. Sugerencia: Oxford o Longman.</p>
<b>ARTES MUSICALES</b>	<p><b>Para estudiantes del Plan común y/o Electivo:</b></p> <p>Cuaderno de pauta tamaño universitario  NOTA : INSTRUMENTO MELÓDICO O ARMÓNICO A ELECCIÓN DEL ALUMNO (FLAUTA, METALÓFONO, GUITARRA, BAJO, CHARANGO, ETC.)Carpeta para archivar material (Oficio).</p>
<b>FILOSOFÍA</b>	<p>1 Cuaderno Universitario de 100 hojas.  4 lápices pasta.</p>
<b>ARTES VISUALES</b>	<p><b>Para estudiantes del Plan común y/o Electivo:</b></p> <p><b>Cuota anual de materiales de \$5.000.-</b> (se cancela una sola vez en el año, y cubre todos los materiales.  Debe cancelarse hasta el 30 de Marzo del 2012 en administración.</p>
<b>JEFATURA</b>	<p>1 resma de papel tamaño carta</p>
<b>TEATRO</b>	<p><b>Para estudiantes del Plan común y/o Electivo:</b></p> <p>1 Lápiz delineador de ojos negro.  1 Lápiz delineador café oscuro.  1 Paquete de algodón.  1 Paquete de toallas húmedas.  1 Pelota de tenis.  1 Bastón de 1,20 cm. (ejemplo, palo de escoba).  Ropa para trabajo físico.</p>

Los estudiantes deben asistir a cada clase de Educación Física con buzo y zapatillas deportivas, desde 7º a IVº medio.  
Los estudiantes de estos cursos deberán traer ropa de cambio para el ingreso a las clases posteriores.