

**PRIMERO y SEGUNDO AÑO de LICEO**

**Para las Actividades a desarrollarse en 1° y 2° de liceo en el año 2019, además del dispositivo tecnológico (según las características de la consulta enviada a las familias en diciembre 2018), se irán solicitando algunas cuadernolas a lo largo del año.**

**Se trabajará con agenda de Google. No obstante si se desea pueden tener también una agenda del año en formato papel.**

**Será necesario contar con un candado con combinación.**

<b>INGLÉS 1° y 2°</b>
-----------------------

Se encontrarán publicados en la web en un sector específico para inglés.  
No adquirirlos hasta no saber el nivel que corresponde a cada estudiante.

**TERCER AÑO DE LICEO****ASIGNATURA: BIOLOGÍA 3°**

**Cuadernola exclusiva para la asignatura.**

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Biología 3, Educación para la vida. Ed. Santillana (Preferentemente). Edición 2009.
- La vida, un compromiso de todos. Delger, M; Funes, M; Esquivel, M. Ed. Monteverde.
- Sexualidad humana. Cerruti. Ed. Monteverde.
- Todo tipo de revistas científicas que traten los temas curriculares.
- Publicaciones del M.S.P. Buscarlas en [www.msp.gub.uy](http://www.msp.gub.uy)

**ASIGNATURA: EDUCACIÓN SOCIAL Y CIVICA 3°**

**Cuaderno o cuadernola para la materia**

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Educación Social y Civica. 3° año Reformulación 2006, Goncálvez, Bottero, Scotto. (sigue todo el programa).
- Ciudadan@s hoy. Garrido, Harriett, Ramallo y Traversa.
- Constitución de la República vigente (hay en Biblioteca una para cada alumno, o se obtiene en el Palacio Legislativo certificando ser estudiante de 3° de liceo).

**ASIGNATURA: EDUCACIÓN VISUAL, PLÁSTICA y DIBUJO 3°.**

En el correr del año, se utilizarán los siguientes materiales:

⇒ tabla de 1/4 W, hojas de 1/4 W; regla T; escuadras, compás, lápiz mecánico; goma; cinta adhesiva; lápices de color; lápiz grafito HB, 4B y 2H. Fibra negra (0,5). Papel sulfito (o similar), 30 hojas A4 blancas.

**NOTAS:**

**No es necesario llevar la tabla de Dibujo a clase. Se dispone de tabla para cada uno de los estudiantes en el Colegio.**

La Docente irá indicando a lo largo del curso el momento en que se utilizarán.

Para la primera clase de dibujo, habrá que tener: tabla, hoja, lápiz mecánico, goma, cinta adhesiva, instrumental geométrico.

**ASIGNATURA: FÍSICA 3°**

**Cuadernola cuadriculada. Calculadora científica (Casio o similar). Útiles de geometría.**

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- "Interacciones, fuerza y energía". Egaña, E; Berruti, M; González, A. Editorial: Contexto.
- Física entre nosotros. Szwarcfiter y Egaña.
- Física Conceptual. Hewitt.
- Física General. Alvarenga.

Nota:

En el correr del año, el Docente irá colocando repartidos en la plataforma Moodle.

<b>ASIGNATURA: GEOGRAFÍA 3°</b>
---------------------------------

**Para trabajar en la asignatura: Cuadernola, lápices de colores, papel de calco.**

**TEXTOS de CONSULTA: (no es obligatoria su compra)**

- Geografía 3°. Uruguay y la Región. Alvarez, W, De Souza, R, Editorial Santillana.
- Territorios en Construcción III. Ed. Contexto
- Geografía 3. Ed. Monteverde.
- Uruguay: Naturaleza, sociedad, economía, Achkar, M y otros, Ed. Banda Oriental.

<b>ASIGNATURA: HISTORIA 3°</b>
--------------------------------

Los temas de Uruguay serán tratados con materiales elaborados por el docente.

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Contar con un texto de Historia 3° de cualquier Editorial.
- Pensar la Historia El Mundo Contemporáneo Tomo 1, Ed. Contexto (en caso de comprar se recomienda éste)

<b>ASIGNATURA: IDIOMA ESPAÑOL 3°</b>
--------------------------------------

**Cuadernola exclusiva para la asignatura.**

**Se dejarán materiales en moodle de las unidades que se trabajarán en el año.**

<b>ASIGNATURA: INGLÉS 3°</b>
------------------------------

Se encontrarán publicados en la web en un sector específico para inglés.  
No adquirirlos hasta no saber el nivel que corresponde a cada estudiante.

<b>ASIGNATURA: LITERATURA 3°</b>
----------------------------------

**Cuadernola exclusiva para la materia**

A lo largo del curso se les irá trabajando con repartidos (en formato papel) a los que podrán acceder en bibliotecas o bibliotecas virtuales.

<b>ASIGNATURA: MATEMÁTICA 3°</b>
----------------------------------

Cuadernola cuadriculada de más de 100 hojas. Calculadora científica. Juego de geometría completo.

**Nota:**

**Se trabajará con materiales de Red Ceibal**

<b>ASIGNATURA: QUÍMICA 3°</b>
-------------------------------

- **Cuadernola exclusiva para la asignatura.**
- **Tabla Periódica de los elementos.**

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Química 3°. Todo se transforma . Ed. Contexto.
- Química 3°. Vila-Romano, Ed. Monteverde.
- Fundamentos de Química, Burns.

**ASIGNATURA: TALLER de INFORMÁTICA 3°**

**Cuadernola exclusiva para la materia (seguir utilizando la del año siguiente)**

Se trabajará con repartidos elaborados por la docente y ubicados en el Aula Virtual Moodle.

**ASIGNATURA: TALLER de MÚSICA 3°**

**Cuadernola exclusiva para la asignatura.**

- Por el estilo del desarrollo de curso, es necesario que se tenga acceso a un computador con multimedia en condiciones de funcionamiento (en caso de no contar con uno, en la Biblioteca del Colegio se cuenta con terminales preparadas a tal fin).
- Habrá materiales y software para descargar disponibles en el Moodle.

**1° de BACHILLERATO****ASIGNATURA: ASTRONOMÍA 4°**

**Cuadernola de 80 hojas** (común o cuadriculada)

En el año se harán trabajos prácticos de observación para los cuales se llevará regularmente una **carpeta de observaciones** y ejercicios.

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Astrolabio, Diego de Álaba y Gustavo Moreira.
- Hijos de las Estrellas. Daniel Altschuler.
- Se preparan fichas con los temas tratados, para fotocopiar o en Moodle.

**ASIGNATURA: BIOLOGÍA 4°**

**Cuadernola exclusiva para la materia, con sobre para fotocopias.**

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Biología 4°. Susana Biraben. Ed Santillana.
- El código de la vida Biología de 4°. Rama – Clermont
- La vida en la tierra. Tomo. I. Audesirk

Es fundamental el seguimiento semanal del curso a través de la plataforma Moodle. Cualquier libro de Biología de 4° puede utilizarse como fuente de información para el desarrollo del curso y hay ejemplares en biblioteca para la consulta).

**ASIGNATURA: DIBUJO 4°**

En el correr del año, se utilizarán los siguientes materiales:

- Tabla de 1/4 W, Hojas de 1/4 W o A3; regla T; escuadras, compás, lápiz mecánico; goma; cinta adhesiva; lápices de color; lápiz grafito HB, 6B y 2H. Fibra negra (0,5). Papel sulfito (o calco). Cuaderno de bitácora (25 hojas).

**NOTAS:**

**No es necesario llevar la tabla de Dibujo a clase. Se dispone de tabla para cada uno de los estudiantes en el Colegio.**

No es necesario tener todo al comienzo de clases, la Docente irá indicando a lo largo del curso el momento en que se utilizarán.

**ASIGNATURA: FILOSOFÍA y CRÍTICA DE LOS SABERES. 4°**

Cuadernola exclusiva para la materia, con sobre para fotocopias.

Se trabaja con repartidos que contienen una selección de textos.

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

(en caso de tener cualquiera de estos textos sirven de referencia para el curso).

- Atrévete a Pensar. Faral, Espinosa y Medina (tiene todos los temas del curso).
- Lógica y Filosofía. Guillermo Obiols.
- Materiales colocados en Aula virtual Moodle.
- Diccionario Filosófico. José Ferrater Mora.

**ASIGNATURA: FÍSICA 4°**

**Cuadernola cuadriculada o milimetrada. Calculadora científica (Casio o similar). Útiles de geometría completo (compás incluido).**

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Es fundamental seguir evaluaciones y repartidos en el sitio Moodle
- Interacciones. Egaña y Berruti.
- Física General. Alvarenga (3ª o 4ª edición).
- Física Conceptual Hewitt. Física Conceptual. 3ª Ed.
- Física entre nosotros. Szwarcfiter y Egaña.

**ASIGNATURA: HISTORIA 4°**

**Cuadernola exclusiva para la asignatura.**

Se trabajará con repartidos elaborados por la docente en la plataforma Moodle.

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Historia 4. Historia del Mundo Actual. Ed. Santillana.
- Pensar la Historia El Mundo Contemporáneo Tomo 2.

**ASIGNATURA: INGLÉS 4°**

Se encontrarán publicados en la web en un sector específico para inglés.  
No adquirirlos hasta no saber el nivel que corresponde a cada estudiante.

**ASIGNATURA: LITERATURA 4°**

**Cuadernola exclusiva para la asignatura.**

**Nota:**

La Docente indicará los textos que se trabajarán en el año a los estudiantes.

**ASIGNATURA: MATEMÁTICA 4°**

**Cuadernola 100 hojas . Juego de geometría completo. Calculadora científica.**

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Prácticas de 4° año. Ed. Santillana.
- Matemática 4°, Gustavo A. Duffour
- Mikrakys, Funciones y Espacio, Gallo, Haniotis, Muniz.
- Matemática 4, Colección Cánepa, González, Cabillón, Lois
- Matemática 4, Editorial Santillana, Mónica Olave /Ochoviet
- Gauss 4. Matemática 4° año liceal- Belcredi, Luis, Zambra, Mónica
- Matemática para Bachillerato 1 - Colera, José

<b>ASIGNATURA: QUÍMICA 4°</b>
-------------------------------

**Cuadernola exclusiva para la asignatura. Calculadora y Tabla periódica.**

**TEXTOS DE CONSULTA (no es obligatoria su compra)**

- Todo se transforma 4to año. Saravia, Segurola, Franco, Nassi. Editorial contexto.
- Química, un enfoque planetario. Lahore y otros.
- Fundamentos de Química. Burns
- Química General Básica. Vila-Romano
- Química para el nuevo milenio Hill y Cols.