



## Lista de materiales (12mo. grado)

### Ciencias

#### Anatomía y Fisiología:

libro de texto o ebook  
folder crema (8 ½ "x 11") -para dejarlo en el salón  
lápices a colores  
regla métrica  
tijeras  
cinta adhesiva, pega blanca  
papel toalla  
alcohol isopropílico 70 % o alcohol etílico 80 %  
*wipes* Clorox y/o *wipes* Lysol (99.9 % anti-bacterial)

#### Física AP1:

libreta de notas  
texto – **Giancoli, Physics, 7th edition, Pearson**  
calculadora gráfica o científica  
regla calibrada en centímetros y/o milímetros

#### Ciencias Ambientales AP:

libro de texto Environment (2018) 10<sup>ma</sup> edición + plataforma del libro de texto-Wiley  
Hassenzahl, Hager, Gift, Berg & Raven  
lápiz mecánico # 2 con puntas adicionales  
computadora con las especificaciones de CSI  
audífonos  
bata de laboratorio larga en tela blanca hasta la rodilla (mínimo)\*  
\*guardar dentro de una bolsa Ziploc  
\* rotular la bolsa ziplock y la bata de laboratorio con el nombre del estudiante  
marcador permanente de punta fina o mediana  
gafas de seguridad (escribir su nombre en la gafa de seguridad)  
2 bolígrafos de tinta color azul (no gel)  
1 rollo de papel toalla marca Bounty o Viva (absorbe muy bien los derrames en el laboratorio)  
Toallitas desinfectantes Clorox o Lysol



## Listado de materiales (12mo. grado)

### Química AP:

libreta de la clase  
libreta de laboratorio con copia  
bolígrafos de tinta negra o azul  
lápiz mecánico con puntas  
goma de borrar, "Lion" preferiblemente  
lápices de colores  
tijeras pequeñas  
regla de 15 cm  
rollo de cinta adhesiva transparente ("tape clear")  
cartapacio de doble bolsillo identificado  
calculadora aprobada por Colllege Board  
papel de argolla – 1 paquete – uso en clase y en la casa  
papel toalla (1 por grupo de lab)  
toallas desinfectantes – Lysol (1 por grupo de lab)  
texto: Zumdahl, S. S., Zumdahl, S. A., DeCoste, D. J., & Adams, G. M. (2018). *Chemistry*. Boston, MA: Cengage Learning.

### Física II- Ingeniería:

libreta de notas  
texto --- **Cutnell/Johnson, Physics, 11<sup>th</sup> edition, Wiley and Sons**  
calculadora gráfica o científica  
regla calibrada en centímetros y/o milímetros

### Ciencias de computadoras

USB de 16 GB o más

### Español-(Regular)

libreta  
papel de computadora



## Listado de materiales (12mo. grado)

### **Español- Honor**

resaltadores/ *highlighters*  
lápices #2  
notas adhesivas (*sticky notes*)  
papel de argolla  
banderines/ flags de colores  
index cards 5" x 7"

### **Historia**

colección de lecturas digitales (serán provistas por el profesor en el portal)  
libreta individual cosida o de espiral  
lápices y bolígrafos  
folder o cartapacio de clase

### **Matemáticas**

#### **Pre-cálculo Regular**

Prof. M. Santiago  
1 libreta para apuntes  
paquete de papel cuadriculado o libreta de papel cuadriculado en espirales (**no cosida**)  
calculadora gráfica Texas Instruments TI-83 o TI-84 (**no marca Casio**)

#### **AP Cálculo, Cálculo Regular, Pre-cálculo Avanzado**

Prof. R. Niebles  
2 libretas  
Calculadora gráfica Texas Instruments TI-83 o TI-84

#### **Finanzas**

Prof. R. Niebles  
1 libreta  
calculadora gráfica Texas Instruments TI-83 o TI-84