



LISTA DE ÚTILES ESCOLARES 2021 – PRIMERO DE SECUNDARIA

TEXTOS Y PLATAFORMAS VIRTUALES SUGERIDAS

COMUNICACIÓN	Plan lector – Plataforma Virtual "Leemos Juntos" (Aprendo en casa) Diccionario de consulta actualizado.
MATEMÁTICA	Kit Método Singapur COMPRENDO MATEMÁTICA 6 – Editorial Khalamos (Libro del año pasado). Se trabajarán los dos temas que quedaron por desarrollar; luego se trabajará con fichas digitales.
CIENCIA Y TECNOLOGÍA	Enciclopedia Visual Human Anatomy Atlas 7.4. Los docentes del área proporcionarán el software una vez iniciado el año escolar. Verificar requisitos del programa.
INGLÉS	Texto ACHIEVERS INTERN O A1+ (Student's + Ework Book + RLP Plus) – Editorial Richmond. LICENCIA MyOn (Plan lector: Plataforma virtual) – Editorial Richmond.
DESARROLLO PERSONAL, CIUDADANÍA Y CÍVICA	Constitución Política del Perú virtual y física (Usada el año pasado).
EDUCACIÓN RELIGIOSA	Biblia Latinoamericana física o virtual.

CUADERNOS – MATERIAL DE TRABAJO

- Comunicación – 01 pioner, folder o archivador con 50 hojas cuadrículadas (Pueden ser recicladas).
- Inglés – 01 cuaderno cuadrículado A4 (Puede ser reciclado), 01 folder.
- Matemática – 01 pioner, folder o archivador con hojas cuadrículadas (Pueden ser recicladas).
- Ciencias Sociales – 01 pioner, folder o archivador.
- Desarrollo Personal, Ciudadanía y Cívica – 01 pioner o archivador.
- Tutoría – 01 pioner, folder o archivador.

ÚTILES DE ESCRITORIO - PAPELERÍA

- 300 hojas de papel bond para impresión de fichas digitales.
Áreas: Comunicación (100), Matemáticas (50), Cs. Sociales (50), DPCyC (50), Religión (25), Tutoría (25).
- 25 hojas de papel afiche A4 de colores. Área: Tutoría.
- 01 juego de escuadras.
- 01 compás.
- 01 USB de 16 GB (como mínimo).
- Lapiceros, lápiz, borrador, tajador, regla.

ARTE Y CULTURA: Los docentes del área indicarán el material requerido cuando corresponda, de acuerdo al taller.

EDUCACIÓN FÍSICA

<p><u>Implementos deportivos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 02 pelotas medianas que de bote (básquet, vóley, fútbol) • 02 pelotas de tenis o frontón • 01 sogá (de 2.5 a 3 metros) • Pelotas de trapo o calcetines usados • 01 colchoneta plana, piso blando de espuma, alfombra de yoga o similares para ejercicios en el suelo. • Vasos de plástico o descartables. • Globos número 6 o 7. • 5 metros de pabito, pita o cola de rata. • 10 bolsas de plástico (con asa). • Cinta masking tape de 2 cm (de colores). 	<p><u>Material reciclado</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 latas de leche vacías. • 06 botellas descartables de 1 litro vacías. • Botellas descartables de medio litro vacías. • Botellas descartables de 6 litros vacías. • Tacho, envase mediano o balde de pintura vacío • Hojas de papel reciclado, periódicos. • 01 bastón o palo de escoba. • 01 mochila (que no utilicen para trabajos de fuerza).
---	---



REQUERIMIENTOS TECNOLÓGICOS SUGERIDOS PARA EL PERIODO ESCOLAR 2021

Requerimientos de Software:

- Windows 10 Home
- Microsoft Office 2016 o superior (2019 u Office 365), con licencias válidas y actualizadas.
- Microsoft Defender (No requiere compra, viene en Windows 10).

Requerimientos mínimos de equipo - Hardware:

- Procesador Core I3 o equivalente de octava generación o superior.
Deseable Procesador Intel Core I5 de novena generación.
- Memoria 6GB RAM Mínimo.
Deseable Memoria DDR4 8GB Buss 2666MHZ con disipador
- Disco Duro 1TB Seagate Barracuda
Opcional Disco Sólido 240GB (Hace que la computadora sea más rápida)
- Cámara integrada o webcam independiente (en buen estado, para beneficio y buen desenvolvimiento de los estudiantes)
Deseable Webcam LOGITECH C270 para Videoconferencias, HD 720p, Plug and Play para desktop.
- Micrófono integrado o independiente (en buen estado, para beneficio y buen desenvolvimiento de los estudiantes)
- Impresora a color.

Requerimientos de conectividad a Internet Mínimos:

- Se recomienda el uso de Desktop, ya que la actualización de los componentes, comparada con las Laptop, es más económica y de mayor disponibilidad.
- Se recomienda conexión cableada vía puerto Ethernet. Si es conexión Wifi el equipo debe estar lo más cercano al punto de acceso.
- Se deberá asegurar como mínimo que, en el momento de clases, se cuente con una velocidad de descarga no menor a 20 Mbps y una velocidad de subida no menor a 2 Mbps.
Deseable Internet 80 Mbps, descarga de internet ilimitada.
- Al momento de contratar el plan de datos de Internet, se recomienda considerar el número de personas conectadas simultáneamente.

Requerimientos de espacio

- Los estudiantes deben desarrollar las clases en un espacio cómodo, con todos los útiles de escritorio, cuadernos y libros a la mano.
- Es importante que este espacio, sea un ambiente sin ruidos o situaciones que puedan distraer o interrumpir a los estudiantes en casa, a sus compañeros conectados y al docente.
- El ambiente de estudio debe contar con una adecuada iluminación.
- Es importante que los estudiantes predan sus cámaras durante el desarrollo de las videoconferencias. Para cuidar la privacidad de la familia, se pide que mientras las cámaras estén encendidas, los familiares eviten pasar por detrás de los estudiantes. Además, pueden utilizar desenfokes o fondos virtuales, siempre que éstos no sean motivo de distracción.