



LISTA DE ÚTILES 1º MEDIO 2023
COLEGIO HUELÉN

LENGUA Y LITERATURA	1 cuaderno de líneas o cuadriculado de 100 hojas (Lenguaje).
MATEMATICAS	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande. 1 calculadora científica. La misma de años anteriores.
HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CIENCIAS SOCIALES	1 cuaderno universitario 100 hojas matemática cuadro grande
BIOLOGÍA	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande
FISICA	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande 1 Calculadora Científica, la misma que se usará para matemáticas.
QUIMICA	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande 1 tabla periódica 1 Calculadora Científica, la misma que se usará para matemáticas.
INGLÉS	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
RELIGIÓN	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 Biblia (Antiguo y Nuevo Testamento).
FILOSOFIA	1 cuaderno universitario de 60 hojas matemáticas cuadro grande
TECNOLOGÍA	No se piden materiales.
EDUCACIÓN FÍSICA	1 cuerda saltar.
ELECTIVO ARTES VISUALES	1 block Medium 99 1/4 (37,5 x 53,5 cm) 1 block Medium 99 1/9 (26,5 x 37,2) 1 croquera de 21x32 cm (puede ser la misma del año pasado) Lápices mina Nº 2B- 4B- 6B Pinceles redondos sintéticos (Nº 4- 8 -12) Pinceles planos sintéticos (Nº 4- 8 -12) 1 frasco de témpera blanca de 500 ml 1 frasco de témpera negra de 500 ml 2 masking tape grueso Nota: el resto de los materiales se irán pidiendo según el trabajo a realizar a lo largo del año.
ELECTIVO MUSICA	1 cuaderno universitario de matemáticas de 60 hojas cuadro grande.
ELECTIVO ATLETISMO	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física
ESTUCHE (mínimo requerido)	1 Portaminas y minas de repuesto 1 Lápiz pasta azul + 1 Lápiz pasta rojo. 1 Goma de borrar + 1 Sacapuntas. 1 Líquido corrector. 1 Tijeras.+ 1 Pegamento en barra. 1 Destacador + 1 plumón de pizarra negro o azul 1 Regla metálica de 15 cm.
OTROS	2 resmas de papel blanco tamaño carta – 500 hojas 75g/m2. (una por semestre) 1 Carpeta lomo ancho con separaciones para guardar las pruebas de las asignaturas o 5 carpeta plastificada con acro clip, una para cada asignatura (lenguaje, matemáticas, historia, ciencias naturales e inglés) (elegir una de las dos opciones) Pueden ocupar las del año anterior

IMPORTANTE

- **Todo debe venir marcado con el nombre.**
- **Es recomendable que los cuadernos y libros vengán forrados para su cuidado.**
- **Lo que sirve del año anterior puede ser usado.**

LISTA DE ÚTILES IIº MEDIO 2022
COLEGIO HUELÉN

LENGUA Y LITERATURA	1 cuaderno de líneas o cuadriculado de 100 hojas . 1 carpeta plastificada con acoclip.
MATEMATICAS	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande. 1 Compás .(el mismo de años anteriores) 1 calculadora científica. La misma de años anteriores.
HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CIENCIAS SOCIALES	1 cuaderno universitario 100 hojas matemática cuadro grande
BIOLOGÍA	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande
FISICA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande 1 Calculadora Científica, la misma que se usará para matemáticas.
QUIMICA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande 1 tabla periódica (misma del año anterior) 1 Calculadora Científica, la misma que se usará para matemáticas.
INGLÉS	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
RELIGIÓN	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 Biblia (Antiguo y Nuevo Testamento).
FILOSOFIA	1 cuaderno universitario de 60 hojas matemáticas cuadro grande .
TECNOLOGÍA	No se piden materiales.
EDUCACIÓN FÍSICA	1 cuerda saltar.
ELECTIVO ARTES VISUALES	1 block Medium 99 1/4 (37,5 x 53,5 cm) 1 block Medium 99 1/9 (26,5 x 37,2) 1 croquera de 21x32 cm (puede ser la misma del año pasado) Lápices mina Nº 2B- 4B- 6B Pinceles redondos sintéticos (Nº 4- 8 -12) Pinceles planos sintéticos (Nº 4- 8 -12) 1 frasco de témpera blanca de 500 ml 1 frasco de témpera negra de 500 ml 2 masking tape grueso Nota: el resto de los materiales se irán pidiendo según el trabajo a realizar a lo largo del año.
ELECTIVO MUSICA	1 cuaderno universitario de matemáticas de 60 hojas cuadro grande.
ELECTIVO ATLETISMO	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física
ESTUCHE (mínimo requerido)	1 Portaminas y minas de repuesto 1 Lápiz pasta azul + 1 Lápiz pasta rojo. 1 Goma de borrar + 1 Sacapuntas. 1 Líquido corrector. 1 Tijera + 1 Pegamento en barra. 1 Destacador + 1 plumón de pizarra negro o azul 1 Regla metálica de 15 cm.
OTROS	2 resmas de papel blanco tamaño carta – 500 hojas 75g/m2. (una por semestre) 1 Carpeta lomo ancho con separaciones para guardar las pruebas de las asignaturas o 5 carpeta plastificada con aco clip, una para cada asignatura (lenguaje, matemáticas, historia, ciencias naturales e inglés) (elegir una de las dos opciones) Pueden ocupar las del año anterior

IMPORTANTE

- **Todo debe venir marcado con el nombre.**
- **Es recomendable que los cuadernos y libros vengán forrados para su cuidado.**
- **Lo que sirve del año anterior puede ser usado.**



LISTA DE ÚTILES IIIº MEDIO 2022
COLEGIO HUELÉN

Plan Común

LENGUA Y LITERATURA	1 cuaderno de líneas o cuadriculado de 100 hojas. 1 carpeta plastificada con acoclip.
MATEMATICAS	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande. 1 calculadora científica. La misma de años anteriores.
INGLÉS	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
RELIGIÓN	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
FILOSOFIA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
EDUCACIÓN FÍSICA	1 cuerda de saltar.
FORMACIÓN CIUDADANA	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande
CIENCIAS PARA LA CIUDADANÍA	1 cuaderno universitario de matemáticas de 60 hojas cuadro grande
ESTUCHE	1 Lápiz pasta azul y rojo + 1 Portaminas. 1 Goma de borrar + 1 Sacapuntas. Líquido corrector. + 1 Tijeras. 1 Pegamento en barra + 1 Regla de 15 cms. 1 Destacador + 1 Calculadora científica
OTROS	2 resmas de papel blanco tamaño carta – 500 hojas 75g/m2. (una por semestre) 1 Carpeta lomo ancho con separaciones para guardar las pruebas de las asignaturas o 5 carpeta plastificada con aco clip, una para cada asignatura (elegir una de las dos opciones) Pueden ocupar las del año anterior

Plan Común General electivo

ARTE	1 block Medium 99 1/4 (37,5 x 53,5 cm) 1 block Medium 99 1/9 (26,5 x 37,2) 1 croquera de 21x32 cm (puede ser la misma del año pasado) Lápices mina Nº 2B- 4B- 6B Pinceles redondos sintéticos (Nº 4- 8 -12) Pinceles planos sintéticos (Nº 4- 8 -12) 1 frasco de témpera blanca de 500 ml 1 frasco de témpera negra de 500 ml 2 masking tape grueso Nota: el resto de los materiales se irán pidiendo según el trabajo a realizar a lo largo del año.
MUNDO GLOBAL	1 cuaderno universitario 60 hojas.
PRÁCTICA DEPORTIVA	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física.
ATLETISMO	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física
VOLEYBOL	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física

Plan de Formación Diferenciada Humanístico Científico

PARTICIPACIÓN Y ARGUMENTACIÓN EN DEMOCRACIA	1 cuaderno universitario de 60 hojas. 1 set de fichas bibliográficas. 1 dispositivo electrónico (computador, tablet o celular).
LECTURA Y ESCRITURA ESPECIALIZADAS	1 cuaderno universitario de 60 hojas. 1 dispositivo electrónico (computador, tablet o celular).
SEMINARIO DE FILOSOFIA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
FILOSOFÍA POLÍTICA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. Puede ser el mismo cuaderno de Filosofía.
COMPRENSIÓN HISTÓRICA DE LA HUMANIDAD Y EL PRESENTE	1 cuaderno universitario 150 hojas matemáticas cuadro grande.

ECONOMÍA Y SOCIEDAD	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
PENSAMIENTO COMPUTACIONAL Y PROGRAMACIÓN	No se piden materiales.
PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIAL	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 calculadora científica. La misma de años anteriores.
LIMITES, DERIVADAS E INTEGRALES	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 calculadora científica. La misma de años anteriores.
CIENCIAS DE LA SALUD	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
BIOLOGÍA DE LOS ECOSISTEMAS	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
FÍSICA Y QUÍMICA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 Calculadora Científica, la misma que se usará para matemáticas.
DISEÑO Y ARQUITECTURA	1 block Medium 99 1/4 (37,5 x 53,5 cm) 1 block Medium 99 1/9 (26,5 x 37,2) 1 croquera de 21x32 cm (puede ser la misma del año pasado) Lápices mina Nº 2B- 4B- 6B Pinceles redondos sintéticos (Nº 4- 8 -12) Pinceles planos sintéticos (Nº 4- 8 -12) 1 frasco de témpera blanca de 500 ml 1 frasco de témpera negra de 500 ml 2 masking tape grueso Nota: el resto de los materiales se irán pidiendo según el trabajo a realizar a lo largo del año.
ARTES VISUALES, AUDIOVISUALES Y MULTIMEDIALES	1 croquera de hojas blancas de 16x21 cms o 21 x 37. (puede ser la del año anterior). Cámara de fotos (celular). Nota: el resto de los demás materiales se irán pidiendo durante el año.
PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA ACTIVOS Y SALUDABLES	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física.

IMPORTANTE

- **Todo debe venir marcado con el nombre.**
- **Es recomendable que los cuadernos y libros vengán forrados para su cuidado.**
- **Lo que sirve del año anterior puede ser usado.**



LISTA DE ÚTILES IVº MEDIO 2022
COLEGIO HUELÉN

Plan Común

LENGUA Y LITERATURA	1 cuaderno universitario 100 hojas. 1 archivador para ensayos PAES.
MATEMATICAS	1 cuaderno universitario 100 hojas matemáticas cuadro grande. 1 calculadora científica. La misma de años anteriores.
INGLÉS	No se pedirán materiales
RELIGIÓN	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
FILOSOFIA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
EDUCACIÓN FÍSICA	1 cuerda de saltar.
FORMACIÓN CIUDADANA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande
CIENCIAS PARA LA CIUDADANÍA	1 cuaderno universitario de matemáticas de 60 hojas cuadro grande
ESTUCHE	1 Lápiz pasta azul y rojo + 1 Portaminas. 1 Goma de borrar + 1 Sacapuntas. Líquido corrector. + 1 Tijeras. 1 Pegamento en barra + 1 Regla de 15 cms. 1 Destacador + 1 Calculadora científica
OTROS	2 resmas de papel blanco tamaño carta – 500 hojas 75g/m2. (una por semestre) 1 Carpeta lomo ancho con separaciones para guardar las pruebas o guías de las asignaturas o carpetas plastificada con aco clip, una para cada asignatura (elegir una de las dos opciones) Pueden ocupar las del año anterior

Plan Común General electivo

ARTE	1 block Medium 99 1/4 (37,5 x 53,5 cm) 1 block Medium 99 1/9 (26,5 x 37,2) 1 croquera de 21x32 cm (puede ser la misma del año pasado) Lápices mina Nº 2B- 4B- 6B Pinceles redondos sintéticos (Nº 4- 8 -12) Pinceles planos sintéticos (Nº 4- 8 -12) 1 frasco de témpera blanca de 500 ml 1 frasco de témpera negra de 500 ml 2 masking tape grueso Nota: el resto de los materiales se irán pidiendo según el trabajo a realizar a lo largo del año.
MUNDO GLOBAL	1 cuaderno universitario 60 hojas.
PREPARACIÓN FÍSICA	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física.
ATLETISMO	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física.
VOLEYBOL	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física.

Plan de Formación Diferenciada Humanístico Científico

LECTURA Y ESCRITURA ESPECIALIZADAS	1 cuaderno universitario de 100 hojas. 1 dispositivo electrónico (computador, tablet o celular).
SEMINARIO DE FILOSOFIA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
FILOSOFÍA POLÍTICA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
ECONOMÍA Y SOCIEDAD	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
GEOGRAFÍA, TERRITORIOS Y DESAFÍOS SOCIOAMBIENTALES	2 cuadernos universitarios 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 archivador para guías y ensayos PAES.
PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIAL	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 calculadora científica. La misma de años anteriores.
LÍMITES, DERIVADAS E INTEGRALES	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 calculadora científica. La misma de años anteriores.

BIOLOGÍA DE LOS ECOSISTEMAS	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande.
FÍSICA Y QUÍMICA	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 Calculadora Científica, la misma que se usará para matemáticas.
BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR	1 cuaderno universitario 60 hojas matemáticas cuadro grande. 1 Carpeta o archivador con separadores para las tres ciencias.
DISEÑO Y ARQUITECTURA	1 block Medium 99 1/4 (37,5 x 53,5 cm) 1 block Medium 99 1/9 (26,5 x 37,2) 1 croquera de 21x32 cm (puede ser la misma del año pasado) Lápices mina Nº 2B- 4B- 6B Pinceles redondos sintéticos (Nº 4- 8 -12) Pinceles planos sintéticos (Nº 4- 8 -12) 1 frasco de témpera blanca de 500 ml 1 frasco de témpera negra de 500 ml 2 masking tape grueso Nota: el resto de los materiales se irán pidiendo según el trabajo a realizar a lo largo del año.
ARTES VISUALES Y MULTIMEDIALES	1 croquera de hojas blancas de 16x21 cms o 21 x 37. (puede ser la del año anterior). Cámara de fotos (celular). Nota: el resto de los materiales se irán pidiendo según el trabajo a realizar a lo largo del año.
PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA ACTIVOS Y SALUDABLES	Se utilizarán los mismos materiales pedidos para Educación Física.

IMPORTANTE

- **Todo debe venir marcado con el nombre.**
- **Es recomendable que los cuadernos y libros vengan forrados para su cuidado.**
 - **Lo que sirve del año anterior puede ser usado.**