|  |
| --- |
| **LISTA DE MATERIALES 2024** |
| **CUARTO AÑO MEDIO MODALIDAD TECNICO PROFESIONAL** |
| **CUARTO AÑO “A” ESPECIALIDAD DE MECANICA INDUSTRIAL** |

|  |
| --- |
| **CURSO: 4º AÑO A - ENSEÑANZA MEDIA MODALIDAD TÉCNICO PROFESIONAL** |
| **ASIGNATURA: LENGUA Y LITERATURA** |
| * 1 cuaderno universitario cuadriculado o de composición de 100 hojas (individual).
* 1 carpeta con acoclip (para documentos y evaluaciones entregadas en la asignatura).
* 1 lápiz de pasta azul, rojo, negro, verde.
* 1 corrector
* 1 lápiz mina
* Goma de borrar
* Pegamento en barra
* Tijeras
* 2 destacadores (uno por semestre).
* 1 diccionario de Lengua Española (digital).
 |
| **ASIGNATURA: MATEMÁTICA** |
| * 2 cuadernos universitarios **INDIVIDUAL ( NO TRIPLE),** cuadriculado de 100 hojas
* Calculadora científica.
* Útiles de Geometría, (escuadra con transportador, compás).
* Lápices grafito o portamina y goma
* Lápices de pasta negro, azul y rojo
* 1 Corrector
* Block cuadriculado
* Carpeta
* Destacador
 |
| **ASIGNATURA: EDUCACION CIUDADANA** |
| * 1 cuaderno universitario cuadriculado de 100 hojas. (individual)
* Lápiz pasta azul, rojo, negro
* Lápiz grafito N°2, goma de borrar,
* 1 corrector.
* 1 Destacador
* 2 cuadernillos de hojas cuadriculadas

***Nota: En relación a los tex*tos de estudio que entrega el MINEDUC, la profesora o el profesor durante el mes de marzo entregara las indicaciones** |
| **ASIGNATURA: CIENCIAS PARA LA CIUDADANÍA** |
| 1 cuaderno universitario cuadriculado de 100 hojas.* Forro plástico para libro MINEDUC (entregado por el Ministerio)
* Lápiz pasta azul o negro
 |
| ASIGNATURA: IDIOMA EXTRANJERO (INGLÉS) |
| * Descargar la aplicación Word Reference (Uso Obligatorio)
* 1 Cuaderno Universitario Matemáticas de 100 hojas + Carpeta para archivar.
* Libros de Lectura Complementaria

a) **‘Silas Marner’** George Eliot **(Bookworms)**b) **‘Reflex’** by Dick Francis **(Bookworms)**c) **‘Lord Jim’** by Joseph Conrad **(Bookworms)**d) **‘The Big Sleep’** by Raymond Chandler **(Bookworms)**Nota: Los libros de lectura complementaria NO SE COMPRAN |
| **ASIGNATURA: FILOSOFIA** |
| 1 cuaderno universitario cuadriculado de 60 hojas* Lectura Complementaria, considerados como textos de consulta:
* **“Texto del estudiante Filosofía 3°y 4° Medio”; Santillana – Mineduc.**
* **“Historia de la Filosofía”; Humberto Giannini.**
* **“Diccionarios de Filosofía”; José Ferrater Mora.**
 |
| **ASIGNATURA: RELIGIÓN** |
| * 1 cuaderno de 60 hojas.
* Lápiz pasta azul o negro.
 |

# ASIGNATURAS ELECTIVAS

|  |
| --- |
| **CURSO: 4º AÑO A - ENSEÑANZA MEDIA MODALIDAD TÉCNICO PROFESIONAL** |
| ASIGNATURA: HISTORIA CHILE Y LA REGIÓN LATINOAMERICANA  |
| * 1 cuaderno universitario cuadriculado de 100 hojas. (individual)
* Lápiz pasta azul, rojo, negro
* Lápiz grafito N°2, goma de borrar,
* 1 corrector.
* 1 Destacador
* 2 Cuadernillo Oficio Hojas Cuadriculadas
 |
| **ASIGNATURA: EDUCACION FISICA Y SALUD** |
| ***UTILES**** Cuaderno de 100 hojas, exclusivo para el sector de Educación Física.
* Lápiz pasta
* Lápiz grafito

***IMPLEMENTOS**** Polera y short oficial de Educación Física del colegio.
* Buzo oficial del colegio (optativo).
* Zapatillas aptas para la práctica deportiva **(Por seguridad de los estudiantes evitar el uso de Zapatillas gruesas, con plataforma anchas y que no permite amarrar los cordones).**
* En temporada de invierno o bajas temperatura podrá usar:
* Como primera capa Polera gris, negra o blanca manga larga debajo de la polera oficial
* Calza deportiva negra o azul marino que puede ser ocupada debajo del short.
* Calcetines de color blanco, azul marino y negro.
* Toalla (50x80 cm.)
* Chalas.
* Shampoo, **en un envase plástico.**
* Desodorante.
* Ropa interior de recambio, para su uso, una vez finalizada la clase práctica.
* Bolso para transportar equipo de educación física e implementos de aseo personal.
 |

|  |
| --- |
| **LISTADO DE LECTURAS COMPLEMENTARIAS**  |
| **CURSO: 4º AÑO A - ENSEÑANZA MEDIA MODALIDAD TÉCNICO PROFESIONAL** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL LIBRO** | **AUTOR**  | **FORMATO** |
| 1. Un mundo feliz / 1984 | Aldous Huxley / George Orwell | Impreso/Digital  |
| 2. El extranjero  | Albert Camus | Impreso/Digital |
| 3. Cinco Días | Gloria Alegría | Impreso/ Editorial Edebé |
| 4. Santa María de las Flores Negras | Hernán Rivera Letelier  | Impreso / Digital |

**Nota:** *El docente correspondiente a cada curso seleccionará las lecturas y el orden correspondiente en que éstas se llevarán a cabo. En el caso de los libros de Editorial Edebé, cada estudiante debe adquirirlo de manera personal (directamente en la Editorial).*

**MATERIALES DE LA ESPECIALIDAD DE MECANICA INDUSTRIAL**

|  |
| --- |
| **CURSO: 4ºAÑO A - ENSEÑANZA MEDIA MODALIDAD TÉCNICO PROFESIONAL** |
| MODULOS: AREA TÉCNICO PROFESIONAL  |
| HERRAMIENTAS* 1 pie de metro 6 pulgadas, grabado con el nombre
* 1 lima plana fina de 6 pulgadas
* 2 herramientas de acero rápido 3/8” cuadradas
* 1 galga o plantilla simple para afilado de herramientas de 55° y 60°
* 2 brocha 2’ (pulg.) de ancho

**UTILES:*** 2 Cuaderno cuadriculado de 100 hojas
* 1 regla 30 cm.
* 1 goma de borrar
* 2 plumones permanentes
* 1 candado para casillero con dos llaves
* Artículos de aseo (Toalla, escobilla, detergente o jabón)
* 1Lapiz pasta azul
* 1Lapiz pasta negro
* 1Lapiz pasta rojo
* 1 Lapiz Grafito HB Nro2
* 1 Croquera 16x21 cm ó tamaño carta de 100 hojas
* 1 Portaminas 0.5
* Minas HB 0.5
* Goma de borrar

 **ROPA DE TRABAJO:*** **1** overol azul con el nombre bordado en la parte superior izquierda
* 1 Par de lentes de seguridad
* 1 Par de zapatos de seguridad negro
 |