

**LISTA DE UTILES ESCOLARES 2024  
ESPECIALIDAD DE MECANICA INDUSTRIAL  
2º NIVEL (AMBAS MENCIONES) 2ºB – 2ºE**

**LENGUA Y LITERATURA:**

- ❖ CUADERNO DE 100 HOJAS, (EXCLUSIVAMENTE PARA LA ASIGNATURA)
- ❖ CUADERNILLO CUADRO GRANDE PREPICADO TAMAÑO OFICIO
- ❖ LECTURAS DOMICILIARIAS, SE INFORMARÁN AL INICIO DEL AÑO ESCOLAR.

**INGLÉS:**

- ❖ 1 CUADERNO UNIVERSITARIO MATEMÁTICAS.
- ❖ LÁPICES DE PASTA; AZUL, ROJO Y NEGRO
- ❖ 1 CARPETA CON ACOCLIP TAMAÑO OFICIO

**MATEMÁTICA:**

- ❖ CUADERNO UNIVERSITARIO 100 HOJAS DE MATEMÁTICA.
- ❖ LÁPIZ PASTA O BOLÍGRAFO COLOR AZUL O NEGRO.
- ❖ LÁPIZ GRAFITO
- ❖ GOMA
- ❖ SACAPUNTAS
- ❖ REGLA (20 CM)
- ❖ COMPÁS
- ❖ TRANSPORTADOR
- ❖ CARPETA PLASTIFICADA COLOR AZUL TAMAÑO OFICIO CON BOLSILLOS O ACOCLIP
- ❖ CALCULADORA CIENTÍFICA

**HISTORIA Y CIENCIAS SOCIALES:**

- ❖ 1 CUADERNO UNIVERSITARIO DE MATEMATICA 100 HOJAS CON FORRO PLASTICO TRANSPARENTE
- ❖ 1 BLOCK MATEMÁTICA OFICIO 100 HOJAS PREPICADO.
- ❖ 1 STICK FIX – TIJERAS PUNTA REDONDA – CINTA ADHESIVA
- ❖ 1 PLUMÓN (ROJO, AZUL, NEGRO)
- ❖ 1 PAPEL CRAF
- ❖ DESTACADOR

**BIOLOGÍA:**

- ❖ CUADERNO DE 100 HOJAS, UNIVERSITARIO, MATEMÁTICAS.
- ❖ LÁPIZ PASTA NEGRO – ROJO – AZUL – VERDE
- ❖ ADHESIVO EN BARRA
- ❖ CARPETA COLOR VERDE OFICIO
- ❖ TIJERAS PUNTA REDONDA
- ❖ 1 SOBRE DE CARTULINA ESPAÑOLA

**QUÍMICA:**

- ❖ 1 CUADERNO UNIVERSITARIO MATEMATICA 100 HOJAS (CUADRO GRANDE)
- ❖ 1 CARPETA COLOR NARANJA
- ❖ 2 DESTACADORES
- ❖ 1 SOBRE CARTULINA 18 PLIEGOS
- ❖ LAPIZ GRAFITO O PORTAMINAS
- ❖ GOMA DE BORRAR
- ❖ LAPIZ PASTA ROJO, NEGRO, AZUL

**FÍSICA:**

- ❖ 1 CUADERNO UNIVERSITARIO DE MATEMÁTICA DE 100 HOJAS

**ARTES MUSICALES:**

- CUADERNO DE MEDIA PAUTA
- BLOCK DE CARTULINA DE COLORES
- HOJAS CUADRICULADAS

### EDUCACIÓN FÍSICA:

- POLERA GRIS INSTITUCIONAL OBLIGATORIA PARA CADA CLASE (SE VENDE EN EL LICEO)
- SHORT NEGRO INSTITUCIONAL OBLIGATORIO PARA CADA CLASE (SE VENDE EN EL LICEO)
- CALCETAS NEGRAS O BLANCAS DEPORTIVAS
- ZAPATILLAS DEPORTIVAS (EN LO POSIBLE NO ENVIAR A SU PUPILO CON ZAPATILLAS DE LONA)
- TOALLA - SANDALIAS - ÚTILES DE ASEO PERSONAL

### LECTURA Y DIBUJO DE PLANOS:

- PORTA MINA HB DE 0.5 MM.
- CUADERNO DE MATEMÁTICA DE 100 HOJAS CUADRO GRANDE.

### TALLER – MÓDULOS:

- SLACK AZUL CHAQUETA Y PANTALÓN DEBE LLEVAR UN PARCHE DE FONDO BLANCO PEGADO EN LA CARTERA SUPERIOR IZQUIERDA DE 60 MM X 100 MM, DEBE LLEVAR NOMBRE, CURSO Y ÁREA METAL MECÁNICA BORDADO CON HILO ROJO
- POLERA OFICIAL DEL LICEO.
- PIE DE METRO DE 160 MM CON PROFUNDIMETRO.
- GAFAS DE SEGURIDAD POLI CARBONATO COLOR TRANSPARENTE
- ZAPATOS DE SEGURIDAD.
- PROTECTOR AUDITIVO (NO TAPONES)
- CUADERNO DE INFORME (SE VENDE EN EL LICEO).

### LABORATORIO

- 2 CUADERNOS DE MATEMATICAS CUADRO GRANDE DE 100 HOJAS. (MI-MT)

### EJEMPLO DE PARCHE PARA EL SLACK

