

**LISTA DE UTILES ESCOLARES 2022  
ESPECIALIDAD DE MECANICA INDUSTRIAL  
3º AÑO B – E**

**Lengua y Literatura:**

- CUADERNO DE 100 HOJAS, EXCLUSIVAMENTE PARA EL SUBSECTOR.
- 1 CARPETA PLASTIFICADA OFICIO, COLOR AMARILLO.
- 1 SET FUNDAS PLASTICAS

**Inglés:**

- 1 CUADERNO UNIVERSITARIO MATEMÁTICAS.
- 1 DICCIONARIO INGLÉS- ESPAÑOL. SE RECOMIENDA (COLLINS, RICHMOND, OXFORD O EL QUE ENTREGO EL MINEDUC)
- 6 FUNDAS TRANSPARENTES TAMAÑO OFICIO
- 1 CARPETA **CON ACOCLIP** TAMAÑO OFICIO

**Matemática:**

- 1 CUADERNO DE MATEMÁTICA 100 HOJAS
- LAPIZ PASTA O BOLIGRAFO COLOR AZUL O NEGRO
- 1 REGLA DE 20 CM.
- 1 CARPETA PLASTIFICADA COLOR AZUL CON ACOCLIP (LA CARPETA DEBE TENER LA IDENTIFICACION DEL ALUMNO, CURSO, ASIGNATURA)
- 1 LÁPIZ GRÁFITO, GOMA DE BORRAR, SACAPUNTAS
- CALCULADORA CIENTIFICA

**Historia y Ciencias Sociales:**

- 1 CUADERNO UNIVERSITARIO MATEMATICA 100 HOJAS CON FORRO PLASTICO TRANSPARENTE
- 1 CUADERNO UNIVERSITARIO MATEMATICA 100 HOJAS CON FORRO PLASTICO TRANSPARENTE
- 1 BLOCK MATEMÁTICA OFICIO 80 – 100 HOJAS PREPICADO.
- 1 STICK FIX – TIJERAS – CINTA ADHESIVA
- 1 PLUMÓN (ROJO, AZUL, NEGRO)
- 1 PAPEL CRAF
- 1 SET LAPICES SCRIPTO (O SIMILAR)
- 1 CAJA LAPICES DE 12 COLORES
- 1 SOBRE DE CARTULINAS DE COLORES.

**Física:**

- 1 CUADERNO DE MATEMÁTICA DE 100
- CACULADORA CIENTIFICA

**Emprendimiento:**

- Cuaderno de matemática cuadro grande de 100 hojas

**Laboratorio CNC - Autocad:**

- Cuaderno de matemática cuadro grande de 100 hojas

**Laboratorio de Medición y Verificación:**

Cuaderno de matemática cuadro grande de 100 hojas

**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. (MI-MT)
- POLERA OFICIAL DEL LICEO.
- PIE DE METRO DE 160 MM CON PROFUNDIMETRO.
- GAFAS DE SEGURIDAD POLI CARBONATO
- ZAPATOS DE SEGURIDAD.
- CUADERNO DE INFORME
- PROTECTOR AUDITIVO

**EJEMPLO DE PARCHE PARA EL SLACK**

