



**LISTA DE ÚTILES SUGERIDA 3ER AÑO
 AÑO ESCOLAR 2018-2019**

CASTELLANO	Cualquier libro de Castellano y Literatura actualizado, un cuaderno de una línea, un diccionario y un bolígrafo negro o azul.
MATEMÁTICA	Un cuaderno de una línea, una regla, hojas milimetradas, El libro será sugerido al inicio del año escolar.
INGLÉS	Un cuaderno de una línea y diccionario Inglés - Español
BIOLOGÍA	Cualquier Libro de Biología actualizado, un cuaderno de una línea, una carpeta con liga o gancho.
FÍSICA	Un cuaderno de una línea, Cualquier libro de física actualizado y calculadora científica.
QUÍMICA	Cualquier libro de química actualizado, un cuaderno de una línea, Tabla Periódica Actualizada y calculadora científica
GEOGRAFÍA, HISTORIA Y CIUDADANÍA	Un cuaderno de una línea para Historia y otro para Geografía (Puede ser compartido). Se sugiere tener un libro de texto de Cátedra Bolivariana y otro de Geografía (Consulta)
INFORMÁTICA	Un cuaderno de una línea, un pendrive (de uso exclusivo para el taller).
GRUPO DE CREACIÓN, RECREACIÓN Y PRODUCCIÓN (CRP)	Un cuaderno de una línea
ORIENTACIÓN Y CONVIVENCIA	Un cuaderno de una línea
ELECTRICIDAD	Un cuaderno de una línea y una calculadora científica.
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Un cuaderno de una línea.

NOTA: Se requiere media resma de hojas tamaño carta reutilizable