



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL



“90 AÑOS DE SABER PEDAGÓGICO”

SECCIÓN BACHILLERATO

LISTA DE ÚTILES GRADO SEXTO 2018

ÁREA	MATERIALES
MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none">• Cartilla: Taller Matemático 6º Didáctica y Matemáticas• 2 Cuadernos cuadriculados grandes cosidos de 100 hojas.• Escuadras de 60° y de 45°• Compás de precisión y transportador de 360°.• 1 Block cuadriculado tamaño carta.• 2 Carpetas Plásticas Tamaño Oficio. (Aritmética y Geometría)
CIENCIAS NATURALES	<ul style="list-style-type: none">• 1 Cuaderno cuadriculado 100 hojas (Biología)• 1 Cuaderno cuadriculado de 50 hojas (Ambiental)• 1 Cuaderno cuadriculado de 50 hojas (Físico-Química)• 1 Bata blanca para prácticas de laboratorio (Bioseguridad en el laboratorio)• 1 Block cuadriculado tamaño oficio• Tabla Periódica actualizada
CIENCIAS SOCIALES	<ul style="list-style-type: none">• HISTORIA• 1 Cuaderno grande cuadriculado de 50 Hojas• GEOGRAFÍA• 1 Cuaderno grande cuadriculado de 50 hojas.• Atlas que se utilizó en grado 5°.• 1 Carpeta tipo legajador tamaño oficio.•
LENGUA CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none">• 1 Cuaderno cuadriculado cosido de 100 hojas• 1 Carpeta plastificada con gancho legajador• Diccionario• Libros de lectura (Se pedirán a lo largo del año)
LENGUA EXTRANJERA	<ul style="list-style-type: none">• Texto “Move Beyond 1 Students Backpack, Editorial Macmillan.• Diccionario Bilingüe• 1 Cuaderno de 100 hojas cuadriculado (puede ser el del año pasado si tiene más de 50 hojas)
TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	<ul style="list-style-type: none">• 1 lápiz HB• 1 block de formatos DIN A4• 1 Cuaderno cosido cuadriculado de 50 hojas, tamaño grande.• Materiales según proyecto (por trimestre).• Usb cualquier capacidad
MÚSICA	<ul style="list-style-type: none">• 1 Flauta dulce de buena calidad de una sola pieza (Si la anterior se encuentra en mal estado, se recomienda adquirir una nueva).• 1 cuaderno pentagramado pequeño con hojas cuadriculadas.
FILOSOFÍA, ÉTICA Y EDUCACIÓN RELIGIOSA	<ul style="list-style-type: none">• 1 cuaderno de 50 hojas, o el cuaderno del año pasado si cuenta con hojas suficientes (Ética).• 1 cuaderno de 50 hojas, o el cuaderno del año pasado si cuenta con hojas suficientes (Educación Religiosa).
ARTES PLÁSTICAS	<ul style="list-style-type: none">• Portafolio: 10 hojas cuadriculadas tamaño octavo tipo examen (lo anterior debe ir argollado todo en carpeta plástica)• 20 hojas de papel durex en 1/8 (argollado todo con carpeta plástica)• 5 acrílicos en tubo (colores amarillo, azul, rojo, blanco y negro)• 2 pinceles planos para acuarela No. 2 y No. 4 (pelo suave)• 1 caja de colores• 1 paleta para mezclar color con hueco

	<ul style="list-style-type: none"> • 1 bata o camiseta de uso obligatorio • 1 rollo de yeso de 10 cm de ancho.
EDUCACIÓN FÍSICA	<ul style="list-style-type: none"> • Platillo de señalización en polietileno (sombbrero chino)
ÚTILES ESCOLARES PARA TODAS LAS ÁREAS	<ul style="list-style-type: none"> • Cartuchera con útiles básicos: lápiz, tajalápiz, borrador de nata, regla de 30 cm, pegante líquido, cinta.

Observaciones:

** Se recomienda tener en cuenta los útiles y uniformes debidamente marcados.*

** Se sugiere proveer al estudiante de los implementos anteriormente descritos con el fin de favorecer su proceso formativo.*

Aprobado en Consejo Directivo N° 11 del 1° de Diciembre de 2017