

INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL  
LISTA ÚTILES  
SÉPTIMO GRADO

CIENCIAS NATURALES	Cuadernos cuadrículado grande cosido de 100 hojas	1	Para Biología
CIENCIAS NATURALES	Cuadernos cuadrículado grande cosido de 50 hojas	1	Para Físico-Química
CIENCIAS NATURALES	Carpeta legajada oficio	1	Para Bioambiental
CIENCIAS NATURALES	Block cuadrículado tamaño oficio		
CIENCIAS NATURALES	Tabla periódica	1	Actualizada
CIENCIAS NATURALES	Bata Blanca	1	Para prácticas de Laboratorio
Matemáticas	Cartilla Saber Matemático 7°. Didáctica y Matemática	1	
Matemáticas	Cuaderno cuadrículado grande cosido de 100 hojas	2	
Matemáticas	Regla de 30cm	1	
Matemáticas	Compás de precisión	1	
Matemáticas	Transportador de 180° ó 360°	1	
Matemáticas	Carpeta Plástica Tamaño Oficio con gancho	1	
Matemáticas	Block cuadrículado tamaño carta.	2	
Tecnología	Hojas sueltas de cuaderno sin usar del mismo tamaño - Tarro pequeño de silicona líquida - Block Formato DIN A4 - Portaminas 0.7 - Borrador de nata - Juego de escuadras de 45 y 30 grados - Materiales según proyecto.	1 de c/u	Las hojas sueltas se solicitan 50 y los materiales son para cada trimestre.
L. Castellana	Cuaderno cuadrículado cosido de 100 hojas	1	
L. Castellana	Carpeta plastificada con gancho legajador	1	
L. Castellana	Diccionario de Español (actualizado)	1	
Religión	Un cuaderno 50 hojas cuadrículado	1	Puede reciclar uno usado con hojas suficientes y en buen estado
Ética	Un cuaderno 50 hojas cuadrículado	1	Puede reciclar uno usado con hojas suficientes y en buen estado
L. Extranjera	Move Beyond 2 Ed. McMillan	1	
L. Extranjera	Cuaderno 100 hojas cosido- Diccionario	1	
EDUCACION FISICA	SOGA DE 3 METROS	1	
Música	Cuaderno pentagramado pequeño y flauta dulce soprano.		Si la flauta del año anterior no está en buen estado, se debe adquirir una nueva. Se sugiere comprarla en una Casa Musical.
HISTORIA- GEOGRAFIA	2 Cuadernos grandes cosidos de 100 hojas cuadrículados.1. Atlas El mundo y Colombia. (el que se utilizó en grado 5°). 1. Carpeta tamaño oficio 1 Block papel pergamino de 100 hojas. TEXTO: Las venas abiertas de América Latina, Eduardo Galeano. Ed siglo XXI 1 Carpeta tamaño oficio tipo legajador.	1	
ARTES PLÁSTICAS	20 hojas de papel acuarela de octavo 20 hojas tamaño oficio cuadrículadas (lo anterior debe ir argollado todo en carpeta plástica tipo portafolio) 1 caja de acuarelas 5 tubos de acrílicos (amarillo, azul, rojo, blanco y negro) sirven los del año pasado 1 Lienzo (cualquier medida) 1 Paquete de pinceles para acuarela Bata o camiseta uso obligatorio		