

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL

INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL

LISTA ÚTILES 2024

GRADO UNDÉCIMO

ASIGNATURA AREA	GRADO	TEXTO	OTROS
ARTES PLÁSTICAS	UNDÉCIMO		3 hojas de papel durex en octavo 1 lápiz 6B 1 tarro de pegante mediano 225 grs Materiales para pintura al óleo que se solicitaron el año anterior.
CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL	UNDÉCIMO	Artículo de revista científica I corte, Artículo de revista digital II corte y Artículo científico de página web III y IV corte sugeridos por el equipo docente <u>según temáticas trabajadas, habilidades</u>	Instrumento para tomar apuntes, puede ser un cuaderno o una libreta. 1 Tabla periódica actualizada 1 Bata blanca ÉNFASIS 1004 Y 1104. Libreta de toma de apuntes y bata blanca de laboratorio.
		Artículo de revista científica I corte, Artículo de revista digital II corte y Artículo científico de página web III y IV corte sugeridos por el equipo docente según temáticas trabajadas, habilidades de pensamiento y relación con Ciencia, Tecnología y Sociedad.	1 Calculadora científica
CIENCIAS SOCIALES	UNDÉCIMO		1 cuaderno de 50 hojas cuadriculado para Ciencias Sociales. 50 hojas cuadriculado para Ciencias Económicas. cuadriculado para Ciencias Políticas. para Énfasis (solo para estudiantes de 1101) 1 cuaderno de 50 hojas cuadriculado
EDUCACIÓN RELIGIOSA	UNDÉCIMO		1 cuaderno de 50 hojas cuadriculado
ÉTICA Y VALORES	UNDÉCIMO		1 Cuaderno de 50 hojas cuadriculado
FILOSOFÍA	UNDÉCIMO		1 Cuaderno de 50 hojas cuadriculado
LENGUA CASTELLANA	UNDÉCIMO	Libros de lectura (se pedirán a lo largo del año).	1 Cuaderno de 50 hojas oficio. 1 Block Cuadriculado tamaño oficio.
LENGUA EXTRANJERA	UNDÉCIMO		Diccionario Bilingüe o monolingüe cuaderno 50 hojas o el de grado 10° Carpeta tamaño oficio con gancho legajador 1
MATEMÁTICAS	UNDÉCIMO		2 Cuadernos cuadriculados grandes de 100 hojas Calculadora científica 1 block cuadriculado tamaño carta El cuaderno de estadística de 10° puede ser el mismo para probabilidad.
MÚSICA	UNDÉCIMO		1 cuaderno pentagramado (puede ser el del año anterior) 1 flauta dulce soprano (se recomienda la marca Hohner). Melódica OPCIONAL (marcas recomendadas: Tom Grasso, Yamaha, Hohner) Para tópicos: un cuaderno cuadriculado de 50 hojas

TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	UNDÉCIMO		<p>Se solicitará materiales según proyecto dónde se aplican las temáticas de los tópicos de tecnología seminario proyecto materiales según las necesidades de cada proyecto de investigación.</p> <p>Materiales específicos para la construcción de proyectos.</p> <p>1 Block de formatos DINA4.</p> <p>1 Compás.</p> <p>Lápiz, borrador y tajalápiz.</p> <p>1 Juego de escuadras de 45º y 60º.</p>
EDUCACIÓN FÍSICA	DÉCIMO		<p>Bandas individuales de Theraband (personales) cerradas. Los estudiantes lo llevan a la clase, lo utilizan, lo desinfectan y lo vuelven a llevar a sus casas</p>
TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA (ÉNFASIS)	1002 -1102		<p>1 Arduino UNO - Cable USB.</p> <p>2 paquetes X 20 de Jumper macho - hembra</p> <p>2 juegos de motores con llantas</p> <p>1 Puente H</p> <p>1 Porta baterías 9 V</p> <p>1 Protoboard pequeña</p> <p>1 tabla 20 cm X 20 cm X 0.3 ancho</p> <p>Materiales según proyecto</p>