

**POSGRADO U.N.S.A. MATRIZ DE EVALUACIÓN Y CONTENIDOS
2022**

TEMA		ITEM	DESCRIPCIÓN
1	Pensamiento matemático	1.1.	Razonamiento aritmético
			Relaciones de proporcionalidad
		1.1.1.	Problemas con razones
		1.1.2.	Problemas con proporciones
		1.2.	Razonamiento algebraico
			Expresiones algebraicas
		1.2.1.	Operaciones con monomios (números reales)
		1.2.2.	Operaciones con polinomios (números reales)
		1.3.	Razonamiento estadístico
			Medidas descriptivas
		1.3.1.	Medidas de tendencia central (media, mediana y moda)
		1.3.2.	Cálculo de medidas de variabilidad (varianza y desviación estándar) para datos agrupados y para datos no agrupados
2	Pensamiento analítico	2.1.	Integración de información
			Información textual
		2.1.1.	Conclusiones a partir de dos textos y Proposiciones erróneas
			Información gráfica
		2.1.2.	Conclusiones a partir de un texto y una tabla, imagen o mapa
		2.2.	Interpretación de relaciones lógicas
			Analogías
		2.2.1.	Frases con el mismo sentido
		2.2.2.	Pares de palabras con una relación equivalente
		2.2.3.	Proposiciones particulares y universales
			Mensajes y códigos
		2.2.4.	Traducción y decodificación
		2.3.	Reconocimiento de patrones

			Sucesiones numéricas
		2.3.1.	Completamiento con operaciones básicas, errores
			Sucesiones alfanuméricas
		2.3.2.	Completamiento con patrones regulares, errores
		2.4.	Representación espacial
			Figuras y objetos
		2.4.1.	Perspectiva: sombras, reflejos, vistas y rotación
		2.4.2.	Combinación de figuras
3	Estructura de la lengua	3.1.	Categorías gramaticales
			Verbos
		3.1.1.	Formas no personales del verbo: gerundio, infinitivo y participio
			Sustantivos
		3.1.2.	Formas sustantivas que se adjetivizan
			Adjetivos
		3.1.3.	Sustantivación de adjetivos
			Adverbios
		3.1.4.	Tipos de adverbios: lugar, tiempo, modo, cantidad, afirmación, negación, adición, exclusión
		3.2.	Reglas ortográficas
			Puntuación y acentuación
		3.2.1.	Signos básicos (coma, punto, punto y coma, dos puntos, puntos suspensivos, guion largo) y Signos complementarios (interrogación, paréntesis, guiones, comillas)
		3.2.2.	Acento gráfico en palabras agudas, graves esdrújulas y sobresdrújulas
		3.3.	Relaciones semánticas
			Sinónimos y antónimos
		3.3.1.	Palabras con el mismo significado y diferente grafía
3.3.2.	Uso metafórico y específico de sinónimos en función del		

			contexto
		3.3.3.	Palabras con significado opuesto
		3.3.4.	Homónimos: palabras que se escriben igual, suenan igual y tienen distinto significado
4	Comprensión lectora	4.	Comprensión lectora
		4.1.	Mensaje del texto
			Explícito
		4.1.1.	Estructura de secuencias temporales y narrativas
		4.1.2.	Caracterización de personajes, ambientes y acciones
		4.1.3.	Información concreta: datos, hechos, explicaciones y opiniones
			Implícito
		4.1.4.	Forma sintética del texto
		4.1.5.	Idea significativa central del texto (tema)
		4.1.6.	Argumentos y contraargumentos
		4.2.	Intención del texto
			Adecuación a la función
		4.2.1.	Léxico que corresponde al texto (científico, culto, coloquial y literario)
		4.2.2.	Fragmentos adaptados según el tipo de lector
		4.2.3.	Elementos paratextuales (dedicatoria, epigrafe, citas, referencias y paráfrasis): relación con el texto
			Propósito
4.2.4.	Utilidad del texto y locuciones con un significado no literal en el mensaje global del texto (metáforas, ironías, figuras retóricas)		
5	Metodología de proyectos	5.1.	Diagnóstico del problema
		5.1.1.	Antecedentes
		5.1.2.	Justificación o importancia

5.1.3.	Objetivos o propósito
	Método
5.1.4.	Sujetos, variables o materiales
5.1.5.	Procedimiento o diseño
5.2.	Resultados
5.2.1.	Análisis de datos
5.2.2.	Interpretación y discusión
5.2.3.	Conclusiones
5.3.	Ética en la investigación
	Principios básicos
5.3.1.	Respeto a las normas y personas
5.3.2.	Maximizar los posibles beneficios y minimizar los posibles riesgos