

CONTENIDO

1.	INTRODUCCIÓN	3
2.	HIPÓTESIS	8
3.	JUSTIFICACIÓN	9
4.	OBJETIVO GENERAL	11
5.	OBJETIVO ESPECIFICO	12
6.	ANTECEDENTES	13
6.1.	TECNOLOGÍA	14
6.1.1.	TECNOLOGÍA EN LA PRODUCCIÓN	14
6.1.2.	ESTADOS DE LA TECNOLOGÍA EN LA PRODUCCIÓN	15
6.1.2.1.	EXPLORACIÓN	15
6.1.2.2.	TRANSFORMACIÓN	16
6.1.2.3.	PROYECCIÓN	17
6.1.3.	TECNOLOGÍA EN EL USO	18
6.1.3.1.	ESTADOS DE LA TECNOLOGÍA EN EL USO	19
6.2.	SOCIEDAD DE CONSUMO	20
7.	MARCO TEÓRICO	22
7.1.	TECNOLOGÍA	23
7.1.1.	DISCURSO CONSTRUCTIVISTA DE LAS TECNOLOGÍAS,	23
	GALLEGO-BADILLO, RÓMULO	

7.1.2. EVOLUCIÓN EPISTEMOLÓGICA	24
7.1.2.1. SABER EMPÍRICO	24
7.1.2.2. SABER TÉCNICO	24
7.1.2.3. SABER TECNOLÓGICO	25
7.1.3. CATEGORÍAS DE LA TECNOLOGÍA	25
7.1.3.1. MATERIAL	25
7.1.3.2. PROCESO	25
7.1.3.3. HERRAMIENTA	25
7.1.3.4. DISCURSO	25
7.1.4. REVOLUCIONES TECNOLÓGICAS	25
7.2. SOCIEDAD DE CONSUMO	26
7.3. NIÑEZ TEMPRANA	28
7.3.1. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	28
7.3.2. DESARROLLO FÍSICO	29
7.3.3. ASPECTOS DEL DESARROLLO COGNOSCITIVO	32
7.4. APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO	36
7.5. TAXONOMÍA DE LAS NECESIDADES	42
7.5.1. CALIFICACIÓN DE LAS NECESIDADES SEGÚN MAX NEEF	42
7.5.1.1. TAXONOMÍA DE LAS NECESIDADES COGNITIVAS	44
7.6 LEY 115 DE 1994	45
7.7 RESOLUCIÓN NÚMERO 2343 DE 1996	49
8. ESTADO DEL ARTE	51

8.1.	THE PINK AND BLUE PROJECT DE JEONGMEE YOON	51
9.	PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN	55
10.	LIMITES	56
11.	ALCANCES	56
12.	VARIABLES	56
13.	METODOLOGÍA	57
13.1.	INVESTIGACIÓN DESCRIPTIVA	57
13.2.	INVESTIGACIÓN ANALÍTICA	58
13.3.	INVESTIGACIÓN ETNOGRÁFICA	60
13.4.	CURVA DE APRENDIZAJE	62
14.	DESARROLLO DE LA MATRIZ	64
14.1.	ACTIVIDADES	65
14.2.	MATERIAL EN PREESCOLAR	66
14.3.	ANÁLISIS Y CONCLUSIÓN	69
15.	APROXIMACIÓN CURVA DE APRENDIZAJE	72
16.	DISEÑO DEL INSTRUMENTO	75
16.1.	DESARROLLO CATEGORIZACIÓN DE INFORMACIÓN MATERIAL DIDÁCTICO	75
16.1.1.	ANÁLISIS MORFOLÓGICO	76
16.1.2.	ANÁLISIS SIGNIFICATIVO	77
16.1.3.	ANÁLISIS SEMÁNTICO	78

16.1.4. ANÁLISIS SINTÁCTICO	79
16.1.5. ANÁLISIS PRAGMÁTICO	80
16.1.6. TIPOLOGACIÓN	81
16.2. ACTIVIDADES COGNITIVAS	82
16.3. INDICADORES DE LOGROS CURRICULARES DECRETO 2343	83
16.4. PROCESOS DE LA TECNOLOGÍA EN EL USO	84
16.5. COMPROBACIÓN	85
17. BIBLIOGRAFÍA	89