

ÍNDICE

PRÓLOGO, Valeria Abusamra	7
INTRODUCCIÓN	8
-CAPÍTULO 1:	
Marco teórico del PEALI:	9
¿Cómo aprende el ser humano y qué deben saber los maestros para poder enseñar? Lic. Mariela Caputo	11
Fundamentos de neuropsicología infantil, desarrollo, anatomía y fisiología del snc.	
Aportes para la formación docente en el nivel inicial.	16
Desarrollo, anatomía y fisiología del snc.	17
Fases del neurodesarrollo	18
Organización básica del sistema nervioso	21
Regiones principales del sistema nervioso central	22
¿En qué consiste y cuál es la importancia de la plasticidad del sistema nervioso?	25
¿Qué relación hay entre cerebro y conducta?	27
-CAPÍTULO 2:	
ASPECTOS BÁSICOS DE LA NEUROBIOLOGÍA DE LA LECTURA Lic. Mariela Caputo	31
Procesos de alfabetización	39
-CAPÍTULO 3:	
ESTIMULACIÓN COGNITIVA DE LA LECTURA EN EL NIVEL INICIAL Lic. Mariela Caputo	41
Disciplinas que conviven en el Peali	43
Tipos de procesamiento cerebral en función de la lectura	44
Sistema funcional de la lectura	44

¿Cuáles son las funciones cognitivas involucradas en la lectura?	46
--	----

-CAPÍTULO 4:

ETAPAS DE LA ADQUISICIÓN DE LA LECTURA.

MODELOS Lic. Mariela Caputo	51
Pasos de la lectura (análisis del modelo de frith)	53
Los métodos iniciales de enseñanza de la lectura	54
Dificultades de aprendizaje de la decodificación lectora	55
Tipos de señales de los textos escritos	56
Procedimiento de lectura de palabras	57

-CAPÍTULO 5:

DESCRIPCIÓN Y DATOS SIGNIFICATIVOS DE LA

INVESTIGACIÓN EN NIVEL INICIAL Lic. Mariela Caputo	61
Análisis de datos de las medidas Post Intervención	67

-CAPÍTULO 6:

EXPERIENCIA DE EVIDENCIA CIENTÍFICA	73
---	----

Cómo impacta el haber estimulado las habilidades cognitivas previas a la lectura en el rendimiento escolar. Lic. Mariela Caputo	75
---	----

-CAPÍTULO 7:

MÉTODOS DE ENSEÑANZA DE LA LECTOESCRITURA

BASADOS EN EVIDENCIA CIENTÍFICA Lic. Mariela Caputo	81
---	----

El lenguaje escrito y su analogía con el lenguaje oral	85
--	----

-CAPÍTULO 8:

EL DESARROLLO DE LA CONCIENCIA FONOLÓGICA

ANTES DE LA LECTURA.

El método fonológico como garantía del inicio de la primera fase del aprendizaje de la lectura. Lic. Mariela Caputo	89
---	----

Instrucción en la conciencia fonémica	93
---	----

Algunos tips para ejercitar la conciencia fonémica	95
--	----

-CAPÍTULO 9:	
LOS PROCESOS DE APRENDIZAJE Y LAS CONDICIONES	
PARA GENERAR EXPERIENCIAS NEUROEDUCATIVAS EN LAS	
INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE HOY.....	98
Lazos alfabetizadores entre neurociencia, educación y tecnología.	
Lic. Mariela Caputo y Andrea Bruder	99
¿Cómo es el perfil del docente que se espera?	102
¿En qué consiste Synergia?	103
Ejemplo de secuencia didáctica	104
-CAPÍTULO 10:	
Progresión de actividades a realizar en cada una de las	
salas del Nivel Inicial. Aplicación del PEALI. Lic. Mariela Caputo	
Estimulación del lenguaje verbal a través de juegos	109
-CAPÍTULO 11:	
SECUENCIA DIDÁCTICA PARA NIVEL INICIAL.	
Lic. Mariela Caputo	123
-CAPÍTULO 12:	
MODELO DE PLANIFICACIÓN DIDÁCTICA PARA UNA SALA	
DE 4 O 5 AÑOS APLICANDO EL PEALI.	
Ejemplos de secuencias didácticas aplicando los 11 pasos.	127
-CAPÍTULO 13:	
EVALUACIÓN DE FIN DE AÑO-SALA DE 5 AÑOS.	
Ejemplo de evaluación de habilidades necesarias para el aprendizaje	
de la lectura, escritura y conocimientos matemáticos.	133
-CAPÍTULO 14:	
EXPERIENCIAS DIDÁCTICAS APLICADAS A PROCESOS	
DE COMPRENSIÓN LECTORA INICIAL. Lic. Mariela Caputo	141
Conocimiento de la morfología oral y escrita.	145

-CAPÍTULO 15:	
GUÍA DIDÁCTICA DE APLICACIÓN DEL CUADERNILLO	
"EL CLUB DEL JAQUE". PEALI NIVEL 3.	
Lic. Mariela Caputo y Vanesa Ibañez	147
Exclusión de ch y ll del abecedario (RAE)	157
-BIBLIOGRAFÍA	158

