

Anexo 6. Desarrollo de niños y niñas en primera infancia

Con el fin de ofrecer información relativa a indicadores de desarrollo en niños y niñas en primera infancia, se presenta la información de la Escala Abreviada de Desarrollo -3 (EAD-3), cuyo fin es identificar, de forma temprana, el riesgo de rezagos en el desarrollo de niños y niñas colombianos hasta los 7 años. Es una herramienta que usa el personal de la salud para reconocer el desarrollo de los niños y niñas mediante 144 ítems distribuidos en cuatro áreas de desarrollo y 12 rangos de edad.

Estructura general de la Escala Abreviada de Desarrollo -3

Motor Grueso	Motor Fino- adaptativo	Audición Lenguaje	Personal Social		
Rango 1	0 dí	O días a 1 mes O días			
Rango 2	1 mes y 1	día a 3 meses y 0	días		
Rango 3	3 meses y	1 día a 6 meses y	0 días		
Rango 4	6 meses y	1 día a 9 meses y	0 días		
Rango 5	9 meses y 1	l día a 12 meses y	0 días		
Rango 6	12 meses y	1 día a 18 meses	y O días		
Rango 7	18 meses y	1 día a 24 meses	y O días		
Rango 8	2 a 3 años (24 me	ses y 1 día a 36 m	eses y 0 días)		
Rango 9	3 a 4 años (36 me	ses y 1 día a 48 m	eses y 0 días)		
Rango 10	4 a 5 años (48 me	ses y 1 día a 60 m	eses y 0 días)		
Rango 11	5 a 6 años (60 me	ses y 1 día a 72 m	eses y 0 días)		
Rango 12	6 a 7 años (72 me	ses y 1 día a 84 m	eses y 0 días)		

Fuente: Documento EAD-3, Ministerio de Salud y Protección Socia (2016)





El objetivo de ofrecer esta herramienta a los facilitadores del ICBF, es informativo, ya que el conocimiento de estos indicadores facilita el reconocimiento de situaciones de riesgo y proporciona elementos de criterio para derivar casos relevantes a personal especializado. Los niños y niñas requieren de estimulaciones específicas en periodos determinados (periodos sensibles de desarrollo), El EAD–3 reconoce 4 áreas de desarrollo: área de motricidad gruesa, área de motricidad fina, área de audición y lenguaje, y área personal social.

El área de motricidad gruesa, se refiere a comportamientos que implican control de tono, postura y coordinación motriz. Área de motricidad fino adaptativa, se encarga del centro de movimientos que implican mayor dominio voluntario y destreza de las extremidades. El área de audición y lenguaje, señala la evolución del componente comunicativo, el habla y la orientación auditiva. Finalmente, el área personal social se refiere a procesos relacionados con la interacción social, apego, independencia, autocuidado, expresión de sentimientos y emociones.





A continuación, un resumen de los ítems de evaluación consignados para la EAD-3:

Resumen de ítems de evaluación de desarrollo de niños y niñas entre los 0 y los 7 años				
Rangos de edad	Área de motricidad gruesa	Área de motricidad finoadaptativa	Área de audición y lenguaje	Área personal social
0 días a 1 mes.	Tiene reflejo de succión y mueve sus extremidades vigorosamente.	Reflejo de prensión palmar, reacciona ante luz y sonidos, sigue movimiento horizontal.	Se sobresalta con ruido, contempla momentáneamente a una persona, llora para expresar necesidades.	las caricias, cuenta con
1 mes a 3 meses.	Levanta cabeza boca- abajo, fuerza con el antebrazo mínimo 3 segundos, sostiene la cabeza al levantarlo de los brazos, gira la cabeza.	Abre y mira sus manos, sostiene objeto en la mano, se lleva objeto a la boca.	Se tranquiliza con la voz humana, produce sonidos guturales indiferenciados, busca el sonido con la mirada.	cuidador principal,





3 meses a 6 meses.	Control de cabeza sentado	Agarra objetos	Busca sonido con la	Coge manos del
	con apoyo, se voltea (da	voluntariamente, retiene un	mirada, pone atención a la	examinador, ríe a
	botes de un lado a otro), se	objeto cuando se lo intentan	conversación, produce	carcajadas, busca
	mantiene sentado	quitar, pasa un objeto de un	cuatro o más sonidos	continuar el juego cuando
	momentáneamente.	a mano a otra.	diferentes.	se ha detenido.
	Se sostiene sentado sin	Sostiene un objeto en cada		Reacciona con
	ayuda, se arrastra (cabeza	mano, deja caer los objetos	Produce tres o más sílabas,	desconfianza ante un
6 meses a 9 meses.	boca-abajo, fuerzas con	intencionalmente, agarra	reacciona cuando se le	desconocido, busca apoyo
	brazos y apoyo en el	con pulgar e índice (pinza).	llama por su nombre.	del cuidador, reacciona a su
	vientre).	oon pargar o maroo (pinza).		imagen en el espejo.
		Agarra tercer objeto sin	Reacciona a la palabra NO,	Responde a los juegos que
9 meses a 12 meses.	Gatea. Se agarra y sostiene	soltar los otros, saca	· ·	le plantean otros, explora el
	de pie con apoyo.	objetos del contenedor,	a una instrucción sencilla.	entorno.
		busca objetos escondidos.		
12 meses a 18 meses.	Se pone de pie sin ayuda,	Hace torre de tres cubos,	Aproximación a una palabra	El niño(a) tiene por lo
	da pasos solo(a), camina	pasa hojas de un libro,	con intención comunicativa,	menos una rutina, ayuda a
	alternando manos y pies.	agarra una cuchara y se la	reconoce al menos seis	desvestirse, señala cinco
	, p. 66.	lleva a la boca.		partes de su cuerpo.





			objetos o imágenes, sigue instrucciones de dos pasos.	
18 meses a 24 meses.	Corre, lanza la pelota, patea la pelota.	Garabatea espontáneamente, hace trazos, desenrosca tapas, hace torre de cinco cubos		Acepta y tolera el contacto de su piel con diferentes texturas, expresa su satisfacción cuando logra o consigue algo, identifica emociones básicas en una
				imagen.
2 años a 3 años.	Salta con los pies juntos, se empina con ambos pies, sube escalones sin apoyo.	Ensarta cuentas perforadas con las manos en pinza, rasga papel con ambas manos haciendo pinza con los dedos. Copia línea horizontal y vertical en un papel.	Dice su nombre completo, dice frases de tres palabras, reconoce	Identifica qué es de él y qué es de los otros, dice nombres de las personas con las que vive o comparte, expresa verbalmente emociones básicas.





3 a 4 años.	Camina en puntas de pies, se para en un solo pie, baja dos escalones alternando los pies con poco apoyo.	Dibuja figura humana (con ojos con tronco o con extremidades), imita el dibujo de una escalera.	Define por su uso cinco	Rechaza la ayuda del cuidador cuando desea, intenta o hace algo por sí mismo, comparte juego con otros(as) niños(as), reconoce las emociones básicas en los otros(as).
4 a 5 años.	Camina sobre una línea recta sin apoyo visual, salta en tres o más ocasiones en un solo pie, hace rebotar la pelota y la agarra.	Imita el dibujo de una escalera con cuatro travesaños, corta papel con las tijeras, dibuja una figura humana cabeza con ojos y boca, tronco y miembros superiores e inferiores.	responde tres preguntas	Puede desvestirse y vestirse solo(a), propone juegos, sabe cuántos años tiene.





5 a 6 años.	Hace caballitos alternando los pies, salta de lado a lado en una línea con los pies juntos, salta desplazándose con ambos pies.	Dibuja el lugar en que vive, con trazos definidos y elementos básicos, logra hacer una escalera con cubos, copia un triángulo con ángulos claros.	Expresa opiniones, repite palabras con pronunciación correcta, responde correctamente a absurdos visuales.	Participa en juegos respetando reglas y turnos, comenta vida familiar, colabora por iniciativa propia con actividades cotidianas.
6 a 7 años.	alternados en secuencia,	puntos, logra hacer una figura plegando un papel, ensarta el cordón cruzado y hace el nudo de los zapatos.	inician con sonidos parecidos, conoce ayer, hoy y mañana,	social, reconocimientos de normas o prohibiciones, reconoce emociones complejas (culpa, pena, etc.).

Fuente: Elaborada para este curso por el programa HRH 2030 – USAID (2020), basada en la Escala Abreviada de Desarrollo, Ministerio de Salud y Protección Social (2016)

