

See discussions, stats, and author profiles for this publication at: <https://www.researchgate.net/publication/281453922>

# Atención a la diversidad en el aula de educación infantil

Book · September 2015

---

CITATIONS

19

READS

11,275

1 author:



José María Fernández Batanero

University of Seville

267 PUBLICATIONS 3,652 CITATIONS

SEE PROFILE



# Atención a la **DIVERSIDAD EN EL AULA DE EDUCACIÓN INFANTIL**

José M<sup>a</sup> Fernández Batanero  
[Coordinador]

# Atención a la **DIVERSIDAD EN EL AULA DE EDUCACIÓN INFANTIL**

José María Fernández Batanero (Coordinador)

Editorial Paraninfo

José María Fernández Batanero  
[Coordinador]

Verónica Marín Díaz

Profesora Titular

Universidad de Cuenca

Fernando Páñuelo Martínez

Profesor Titular

Universidad de Granada

A.C. Colección Paraninfo ISBN: 978-84-9042-800-5

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-801-2

Universidad de Zaragoza ISBN: 978-84-9042-802-9

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-803-6

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-804-3

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-805-0

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-806-7

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-807-4

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-808-1

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-809-8

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-810-4

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-811-1

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-812-8

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-813-5

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-814-2

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-815-9

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-816-6

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-817-3

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-818-0

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-819-7

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-820-3

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-821-0

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-822-7

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-823-4

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-824-1

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-825-8

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-826-5

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-827-2

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-828-9

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-829-6

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-830-2

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-831-9

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-832-6

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-833-3

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-834-0

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-835-7

Universidad de Valencia ISBN: 978-84-9042-836-4



Colección  
DIDÁCTICA Y DESARROLLO

Paraninfo  
Editorial Universitaria

# Atención a la DIVERSIDAD EN EL AULA DE EDUCACIÓN INFANTIL

José María Fernández Batanero  
[Coordinador]

© 2015, Ediciones Paraninfo, S. A.

Calle Velázquez, 31, 3º dcha. / 28001 Madrid  
Teléfono: 902 995 240 / Fax: 914 456 218  
clientes@paraninfo.es / www.paraninfo.es

© 2015, José María Fernández Batanero (Coord.)

Impresión: Ediciones Digitales  
ISBN: 9788428337281  
Depósito legal: M-25654-2015

Impreso en España

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra solo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, [www.cedro.org](http://www.cedro.org) <<http://www.cedro.org>>) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra.

## RELACIÓN DE AUTORES

**PARTE I. AUTORES** José María Fernández Batanero (*Coordinador*)

Profesor titular

*Universidad de Sevilla*

**Capítulo 1. La capitalización y evolución  
de la diversidad en la ciudad**

**María Jesús Balbás Ortega**

Profesora titular

*Universidad de Sevilla*

**Verónica Marín Díaz**

Profesora titular

*Universidad de Córdoba*

**Gema Blanco Montañez**

Profesora

*Centro de Estudios Universitarios CES*

*Cardenal Spínola CEU, Sevilla*

**Fernando Peñafiel Martínez**

Profesor titular

*Universidad de Granada*

**Diego Espinosa Jiménez**

Profesor

*Centro de Estudios Universitarios CES*

*Cardenal Spínola CEU, Sevilla*

**Rocío Piñero Virué**

Profesora

*Universidad de Sevilla*

**Carmen Gallego Vega**

Profesora titular

*Universidad de Sevilla*

**Miguel María Reyes Rebollo**

Profesor titular

*Universidad de Sevilla*

**Antonio Hernández Fernández**

Profesor

*Universidad de Jaén*

**Carmen Siles Rojas**

Profesora titular

*Universidad de Sevilla*

**José Antonio Torres González**

Catedrático

*Universidad de Jaén*

## ÍNDICE

3.2.1. Universidad de Valencia	1
1.2.2.3. Diversidades educativas y necesidades especiales en la atención a la diversidad	1
Conclusiones	26
Preguntas de repaso	26
Referencias	26
1.2.2.4. Diversidades educativas y necesidades especiales en la atención a la diversidad	27
1.2.2.4.1. Definición de diversidad y necesidad	27
1.2.2.4.2. La diversidad y las necesidades en la atención a la diversidad	27
1.2.2.4.3. La evaluación de necesidades	27
Capítulo 4. Sistemas educativos inclusivos y diversitarios	27
Evaluación de necesidades educativas	27
1.4.1.1. La evaluación de necesidades	27
Conceptos clave	27
1.4.1.2. La evaluación de necesidades	27
Introducción	27
1.4.1.3. La evaluación de necesidades	27
<b>PARTE I. ASPECTOS GENERALES</b>	
1.1.1.1. La conceptualización y evolución de la atención a la diversidad	28
Capítulo 1: Conceptualización y evolución de la atención a la diversidad	28
Conclusiones	28
Preguntas de repaso	28
Referencias	28
<b>Capítulo 1: Conceptualización y evolución de la atención a la diversidad</b>	
Conceptos claves	3
1.1. La respuesta segregadora a la diferencia: el modelo individual	3
1.1.1. Origen de los planteamientos conceptuales del modelo individual	4
1.1.2. Las orientaciones teóricas en las que se asienta el modelo individual	6
1.2. La apertura de la educación especial: el modelo integrador	9
1.2.1. El origen teórico-filosófico del movimiento integrador	10
1.2.2. El desarrollo del proceso de integración en las escuelas.	
La integración escolar	13
1.2.3. El concepto de necesidades educativas especiales	15
1.3. Planteamientos conceptuales de la educación inclusiva	18
1.3.1. El modelo de educación inclusiva	19
1.3.2. El original social y político del modelo inclusivo	21
1.3.3. El significado de la diversidad	22
Conclusiones	25
Preguntas de repaso	25
Referencias	25

<b>Capítulo 2.</b>	
<b>La atención a la diversidad desde el currículum escolar .....</b>	<b>31</b>
<b>Concepto claves.....</b>	<b>31</b>
2.1. Medidas ordinarias para responder a la diversidad en educación infantil ....	33
2.1.1. La planificación educativa y la atención a la diversidad .....	34
2.1.2. Refuerzo educativo: situarnos a la distancia adecuada .....	36
2.1.3. Agrupamientos diversos y flexibles: crear distintos ambientes.....	37
2.1.4. El apoyo educativo como estrategia para mejorar la respuesta a la diversidad .....	41
2.1.5. Actividades diversas y diversificadas: ofrecer distintos caminos y posibilidades de acceso .....	43
2.1.6. Espacios multifuncionales, horarios flexibles y materiales adecuados....	44
2.2. Medidas específicas o extraordinarias para atender a la diversidad en educación infantil.....	46
2.2.1. Escolarización en aulas específicas o en centros de educación especial.....	46
2.2.2. Recursos especializados para la atención educativa al alumnado con necesidades educativas especiales .....	48
2.2.3. Las adaptaciones curriculares significativas en la etapa de educación infantil.....	49
2.2.4. Adaptaciones curriculares para el alumnado con altas capacidades intelectuales.....	50
<b>Conclusiones.....</b>	<b>51</b>
<b>Preguntas de repaso .....</b>	<b>52</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>53</b>

### **Capítulo 3.**

### **Fuentes de diversidad en el aula de educación infantil .....**

<b>Conceptos claves.....</b>	<b>55</b>
3.1. Fuentes personales .....	57
3.1.1. Intereses y motivaciones personales .....	58
3.1.2. Estilos y ritmos de aprendizaje .....	61
3.1.3. Diversidad de niveles de desarrollo y aprendizajes previos .....	64
3.1.4. Diversidad de capacidades para aprender y posibilidades .....	68
3.2. Fuentes sociales.....	71
3.2.1. Características socioculturales y económicas .....	71

3.2.2. Diversidad derivada de la pertenencia a minorías étnicas o culturales.....	74
3.2.3. Diversidad derivada de la marginación social.....	77
<b>Conclusiones.....</b>	<b>78</b>
<b>Preguntas de repaso .....</b>	<b>79</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>79</b>
<b>Capítulo 4.</b>	
<b>Evaluación de necesidades educativas en educación infantil.....</b>	<b>83</b>
<b>Conceptos claves.....</b>	<b>83</b>
4.1. Introducción .....	84
4.2. Consideraciones generales sobre la evaluación: del diagnóstico a la evaluación de necesidades educativas.....	86
4.3. Evaluación de necesidades en educación infantil: técnicas e instrumentos .....	93
4.3.1. Pruebas sobre el desarrollo del alumnado.....	98
4.3.2. Guías de competencia curricular.....	100
4.3.3. Guías de observación .....	101
4.3.4. Cuestionarios sobre el contexto escolar y familiar.....	103
4.4. La evaluación psicopedagógica .....	104
<b>Conclusiones.....</b>	<b>110</b>
<b>Preguntas de repaso .....</b>	<b>111</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>112</b>
<b>Capítulo 5.</b>	
<b>Las TIC y la atención a la diversidad funcional en educación infantil .....</b>	<b>115</b>
<b>Conceptos claves.....</b>	<b>115</b>
5.1. Las TIC en educación infantil .....	116
5.2. Las TIC para la atención a la diversidad funcional del alumnado de educación infantil .....	119
5.3. La utilización de las TIC en las aulas de educación infantil .....	121
5.4. Importancia de trabajar las TIC en educación infantil para atender a la diversidad del alumnado .....	124
<b>Conclusiones.....</b>	<b>126</b>
<b>Preguntas de repaso .....</b>	<b>126</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>127</b>

## **PARTE II. NECESIDADES EDUCATIVAS MÁS FRENCUENTES EN EDUCACIÓN INFANTIL**

### **Capítulo 6.**

#### **Adquisición y desarrollo del lenguaje.**

**Principales alteraciones del lenguaje oral..... 131**

<b>Conceptos claves.....</b>	<b>131</b>
6.1. El niño y el centro educativo .....	133
6.2. Lenguaje oral en la etapa de educación infantil .....	135
6.3. Principales alteraciones del lenguaje oral.....	139
6.3.1. Etiología .....	140
6.3.2. Clasificación de las alteraciones del lenguaje en educación infantil.....	141
6.3.3. Trastornos del lenguaje .....	142
6.3.4. Trastornos del habla .....	143
6.4. Diagnóstico de los trastornos del lenguaje oral .....	149
<b>Conclusiones.....</b>	<b>150</b>
<b>Preguntas de repaso .....</b>	<b>150</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>151</b>

### **Capítulo 7.**

#### **La diversidad derivada de la limitación auditiva (sordos e hipoacúsicos) .....**

**153**

<b>Conceptos claves.....</b>	<b>153</b>
7.1. Alteraciones de la audición .....	154
7.1.1. Clasificación ontológica.....	154
7.1.2. Clasificación audiológica .....	155
7.1.3. Clasificación en función del momento de aparición.....	155
7.2. La sordera en el niño de educación infantil .....	156
7.3. Evaluación y tratamiento del niño sordo .....	156
7.3.1. Evaluación .....	156
7.3.2. Sistemas de detección del déficit auditivo .....	158
7.3.3. Tratamiento .....	161

7.4. Metodologías que deben seguirse con el niño sordo .....	162
7.4.1. Métodos oralistas .....	163
7.4.2. Métodos gestuales .....	163
7.4.3. Métodos mixtos .....	164
7.4.4. Ambientes de aprendizajes con orientación visual .....	165
7.5. Inclusión del niño sordo en el aula .....	167
Conclusiones.....	168
Preguntas de repaso .....	168
Referencias.....	169
<b>Capítulo 8.</b>	
<b>La diversidad derivada de la limitación visual .....</b>	<b>171</b>
Conceptos claves.....	171
8.1. La limitación visual:	
ceguera, limitación visual y sordoceguera .....	173
8.1.1. Ceguera y limitación visual .....	173
8.1.2. Sordoceguera .....	176
8.2. Necesidades educativas derivadas de la ceguera y la limitación visual en el alumnado de educación infantil .....	177
8.2.1. Necesidades del alumnado con ceguera .....	177
8.2.2. Necesidades del alumnado con limitación visual .....	179
8.3. Evaluación del niño con diversidad funcional derivada de la limitación visual.....	180
8.3.1. Desplazamientos por el centro educativo.....	181
8.3.2. Acceso a la información .....	181
8.3.3. Inclusión social.....	181
8.3.4. Otras necesidades que deben valorarse.....	182
8.4. Metodologías destinadas al alumnado con diversidad funcional derivada de la limitación visual .....	182
8.5. Recursos específicos de apoyo para la atención al alumnado con limitación visual .....	185
8.6. Materiales adaptados y ayudas técnicas en educación infantil .....	187
Conclusiones.....	190
Preguntas de repaso .....	191
Referencias.....	191

**Capítulo 9.**  
**La diversidad derivada de la limitación cognitiva..... 193**

<b>Conceptos clave.....</b>	<b>193</b>
9.1. Evolución conceptual del alumno con limitación cognitiva .....	195
9.1.1. Definición de retraso mental de la AAMR, 1992. El cambio de paradigma.....	197
9.1.2. Definición de retraso mental de la AAMR, 2002.....	199
9.1.3. Definición de discapacidad intelectual (AAID, 2010) .....	200
9.2. Clasificación del alumnado con discapacidad intelectual.....	202
9.2.1. Características más frecuentes .....	203
9.2.2. Necesidades educativas especiales derivadas de la limitación cognitiva.....	205
9.3. Etiología de la discapacidad intelectual .....	213
9.4. Propuestas de evaluación e intervención del niño con limitación intelectual.....	214
9.4.1. Concepción multidimensional de discapacidad intelectual.....	214
9.4.2. Limitaciones cognitivas y la educación infantil.....	215
9.5. Propuestas metodológicas educativas que deben seguirse con el alumnado con limitación intelectual .....	218
9.5.1. Modelo ecológico y funcional con una programación por entornos .....	218
9.5.2. Modelo de estimulación multisensorial.....	219
9.5.3. La enseñanza de habilidades comunicativas y sociales .....	219
9.5.4. El tratamiento de las conductas problemáticas como conductas desafiantes .....	220
<b>Conclusiones.....</b>	<b>220</b>
<b>Preguntas de repaso .....</b>	<b>221</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>221</b>

**Capítulo 10.**  
**La diversidad derivada de la limitación motriz..... 223**

<b>Conceptos claves.....</b>	<b>223</b>
10.1. Aproximación general al alumnado con limitación motriz.....	225
10.2. Tratamiento y evaluación del niño con limitación motriz .....	229
10.3. Metodologías que deben seguirse con el alumnado con limitación motriz.....	233

10.4. Inclusión del niño con limitación motriz en el aula.....	235
<b>Conclusiones.....</b>	<b>238</b>
<b>Preguntas de repaso .....</b>	<b>239</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>239</b>

**Capítulo 11.****La diversidad derivada de la hiperactividad,  
la impulsividad y el déficit de atención..... 241**

<b>Conceptos claves.....</b>	<b>241</b>
11.1. El niño con dificultades de atención, impulsividad e hiperactividad .....	243
11.1.1. Origen y evolución del concepto .....	244
11.1.2. ¿Cuándo se considera que un niño presenta TDAH? ¿Cuándo se puede hablar realmente de un trasorno? .....	245
11.2. El diagnóstico: la importancia de la detección temprana .....	249
11.3. Manifestaciones y evolución del TDAH en la etapa de educación infantil.....	251
11.3.1. Perfil del alumno con TDAH .....	253
11.3.2. Cualidades, ventajas y talentos especiales: encontrar y valorar los aspectos positivos .....	254
11.4. Necesidades educativas específicas derivadas de la hiperactividad, impulsividad y el déficit de atención .....	256
11.5. Estrategias de intervención de la etapa de educación infantil: una actuación multidisciplinar y coordinada en diferentes ámbitos .....	258
<b>Conclusiones.....</b>	<b>263</b>
<b>Preguntas de repaso .....</b>	<b>263</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>264</b>

**Capítulo 12.****La diversidad derivada del espectro autista .....** 267

<b>Conceptos claves.....</b>	<b>267</b>
12.1. Aproximación general al autismo .....	269
12.2. Evaluación y tratamiento del niño autista.....	272
12.2.1. Detección específica a partir de los 36 meses (período de tres a cinco años) .....	273

12.2.2. Detección específica a partir de los cinco-seis años.....	274
12.2.3. Tópicos sociales sobre el trastorno del espectro autista .....	276
12.3. Metodologías que deben seguirse con el alumnado autista .....	276
12.4. Inclusión en el aula del niño con espectro autista.....	280
<b>Conclusiones.....</b>	<b>281</b>
<b>Preguntas repaso.....</b>	<b>282</b>
<b>Referencias.....</b>	<b>282</b>

**Capítulo 13.****La discapacidad derivada de las enfermedades de tipo metabólico**

13.1. Definición y claves.....	284
13.2. Orientación general al alumnado con discapacidad derivada de las enfermedades de tipo metabólico .....	284
13.3. Tratamiento y evaluación del niño/a.....	285
13.4. Metodologías que deben seguirse.....	286
13.5. Detección temprana de la discapacidad derivada de las enfermedades de tipo metabólico.....	288