Santiago Alonso García María Pilar Cáceres Reche Juan Manuel Trujillo Torres Juan Carlos de la Cruz Campos

# ara las prácticas en educación

## Desafíos en la investigación e innovación para las prácticas en educación

Esta publicación fue dictaminada por revisión de doble ciego con evaluadores internacionales.

Comité Editorial Internacional (miembros de los grupos de investigación):

Research, Innovation & Technology in Education - RITE (SEJ-607), dirigido por la Dra. INMACULADA AZNAR DÍAZ, Universidad de Granada (Granada, España).

Análisis de la Realidad Educativa - AREA (HUM-672), dirigido por el Dr. FRANCISCO JAVIER HINOJO LUCENA, Universidad de Granada (Granada, España).

Leadership, Development and Educational Research-LEADER (SEJ-604), dirigido por la Dra. MARÍA PILAR CÁCE-RES RECHE, Universidad de Granada (Granada, España).

#### Comité Editorial Octaedro:

ELOY LÓPEZ-MENESES. Universidad Pablo de Olavide (Sevilla, España).

MANUEL LEÓN-URRUTIA. Universidad de Southampton (Reino Unido) (director editorial de Ediciones Universitarias Octaedro)

Santiago Alonso García María Pilar Cáceres Reche Juan Manuel Trujillo Torres Juan Carlos de la Cruz Campos

# Desafíos en la investigación e innovación para las prácticas en educación



#### Colección Universidad

Título: Desa	fíos en la	i investigación	e innovación	para las	prácticas en	educación
Titalo. Desk	, ics cii ic	i ilitootigatoioti	c innovacion	pui u ius	process on	culture

Primera edición: mayo de 2022

© Santiago Alonso García, María Pilar Cáceres Reche, Juan Manuel Trujillo Torres, Juan Carlos de la Cruz Campos

#### © De esta edición:

Ediciones OCTAEDRO, S.L. C/ Bailén, 5 – 08010 Barcelona

Tel.: 93 246 40 02 octaedro@octaedro.com www.octaedro.com

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) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra.

ISBN: 978-84-19023-91-9

Maquetación: Fotocomposición gama, sl Diseño y producción: Octaedro Editorial

# Sumario

Ι.	Introduccion	9
2.	Las metodologías activas en las aulas. Ejemplos desde una perspectiva teórica Carmen Rodríguez Jiménez; Blanca Berral Ortiz; María Natalia Campos Soto; Juan José Victoria Maldonado	13
3.	La inclusión educativa en España y su evolución Magdalena Ramos Navas-Parejo; José Antonio Martínez Domingo; Yosbanys Roque Herrera; Carmen Rocío Fernández Fernández	21
4.	Tribus urbanas y exclusión social. Un enfoque desde la educación	31
5.	La calidad educativa. Aspectos clave que la conforman Antonio Manuel Rodríguez García; Carmen Rocío Fernández Fernández; Magdalena Ramos Navas-Parejo; José Antonio Martínez Domingo	39
6.	Aprendizaje-servicio como herramienta didáctica inclusiva para el abordaje del cambio climático y las migraciones. Hacia una educación intercultural.  MARÍA JOSÉ ALCALÁ DEL OLMO FERNÁNDEZ; MARÍA JESÚS SANTOS VILLALBA; JUAN JOSÉ LEIVA OLIVENCIA	49

7.	de MENA	61
8.	Evolución histórica de las leyes educativas en España: de la LGE a la LOMLOE	71
9.	Un modelo de análisis para incorporar los itinerarios didácticos en el aula de Educación Primaria. Su aplicación en la Gran Vía madrileña	83
10.	Diseño de un programa de intervención educativo para la mejora de la integración social y orientación profesional de MENA (menores extranjeros no acompañados)	103
11.	El desarrollo de las competencias clave y la promoción de la inteligencia emocional: talleres educativos.  María Mercedes Fernández Ranea; Carolina Vargas González; Antonio Jesús Vera Lima	113
12.	What is leadership? Leadership is said in many ways JORGE LÓPEZ GONZÁLEZ	125
13.	Una aproximación al abandono universitario desde el análisis bibliométrico	135
14.	Mystagogy as educational leadership	147

1

### Introducción

En la educación existen desafíos, objetivos y necesidades que evolucionan tan rápidamente que es necesario realizar acciones investigadoras e innovadoras que ajusten los procesos educativos a las realidades sociales, las necesidades individuales y a la inclusión de nuevos grupos sociales. Teniendo en cuenta que la educación es un complejo modelo de interacción social y que precisa un proceso de formación permanente, debemos considerar a las personas de forma integral y en los diferentes contextos en los que se desarrollan.

El libro *Desafíos en la investigación e innovación para las prácticas en educación* está orientado a la transformación social que vivimos hoy en día, que hace que los alumnos actuales sean mucho más dinámicos que los de generaciones anteriores y que su formación no se limite a materiales docentes pasivos, sino que se buscan recursos educativos más interactivos e innovadores.

Los capítulos están compuestos por una introducción, una definición del objeto de estudio, las propuestas educativas y unas conclusiones enfocadas a propuestas prácticas innovadoras. En la introducción se define el tema del capítulo, se indica el contexto educativo en el que se enmarca, las líneas de investigación más relevantes en el área concreta y la bibliografía más relevante en el momento. En el objeto de estudio se define el tema objeto de atención y se especifica el posicionamiento del desarrollo del capítulo (perspectiva, marco teórico, postura) desde el que se analiza el tema en cuestión. Las propuestas educativas reflejan las diferentes orientaciones educativas hacia la temática del estudio.

En el capítulo «Las metodologías activas en las aulas. Ejemplos desde una perspectiva teórica» se refleja la expansión de las metodologías activas de enseñanza y la necesidad de que todos los miembros de la comunidad educativa se mantengan actualizados para poder utilizarlas. En «La inclusión educativa en España y su evolución» se demuestra que la inclusión educativa es un proceso en evolución inacabado tanto social como normativamente y que precisa enfoques educativos avanzados y rigurosos. Relacionado con este capítulo, consideramos oportuno desarrollar el titulado «Tribus urbanas y exclusión social. Un enfoque desde la educación», ya que hoy en día existen numerosos preiuicios hacia estos grupos sociales marginales y en riesgo de exclusión a los que la educación formal debe dar respuestas inclusivas.

Estas temáticas pueden vincularse claramente con «La calidad educativa. Aspectos clave que la conforman», va que no se puede hablar de calidad en la educación dejando aislado cualquier otro factor o grupo poblacional que busque formación reglada y equidad educativa. En ese sentido, el capítulo «Aprendizaje-servicio como herramienta didáctica inclusiva para el abordaje del cambio climático y las migraciones: Hacia una educación intercultural» visibiliza la vulnerabilidad a la que se enfrentan algunos grupos poblacionales (especialmente mujeres y poblaciones indígenas) ante las inclemencias temporales y los efectos desprendidos del cambio climático.

Unos de los grupos de poblaciones en riesgo de exclusión a las que se enfrenta nuestro sistema educativo es el de los MENA (menores extranjeros no acompañados). El capítulo «Programa de intervención para la orientación laboral de MENA» es una acertada propuesta educativa en la que se desarrolla una programación con metas profesionales que identifican las necesidades y expectativas del menor y una elaboración de un proyecto profesional con alto valor formativo para gestionar el desarrollo profesional de manera consciente y autónoma. En sentido paralelo, el capítulo «Diseño de un programa de intervención educativo para la mejora de la integración social y orientación profesional de MENA» refleja cómo los tutores de estos menores pueden hacer más rica su formación al favorecer la búsqueda de oportunidades de promoción social y disminución del abandono escolar.

Muchos de los contenidos señalados no serían posibles si no fuéramos conscientes de los grandes esfuerzos educativos realizados hasta la actualidad en nuestra sociedad. Así, el capítulo «Evolución histórica de las leyes educativas en España: de la LGE a la LOMLOE» demuestra cómo, desde 1970, se ha pasado de un 10% al 50-60% de jóvenes que finalizan los estudios de Bachillerato apoyados por normativas que, sin duda, aún deben de mejorar. En ese orden «Una aproximación al abandono universitario desde el análisis bibliométrico» aborda el abandono universitario desde un enfoque relacionado con la política educativa y las reformas en la Educación Superior, incluyendo variables económicas (becas), variables demográficas y académicas.

En el nivel de Educación Primaria, el capítulo «Un modelo de análisis para incorporar los itinerarios didácticos en el aula de Educación Primaria. Su aplicación a la Gran Vía madrileña» propone un modelo innovador para facilitar a los docentes de Educación Primaria, constituyendo una herramienta pedagógica sobre el potencial educativo de la ciudad, contribuyendo a desarrollar el diseño de un itinerario didáctico y la adquisición de conocimientos históricos y potenciando el aprendizaje activo, significativo y socioafectivo. En esa misma línea, «El desarrollo de las competencias clave y la promoción de la inteligencia emocional: talleres educativos» demuestra que la inclusión de los talleres escolares promociona las competencias clave y el desarrollo de la inteligencia emocional, mejorando la convivencia en los centros escolares y la promoción de la salud mental infantil.

Una de las habilidades que más pueden repercutir en el futuro de docentes y discentes es el liderazgo. «What is leadership? Leadership is said in many ways» explica que el liderazgo es el acto de guiar a otros hacia un bien común y es una capacidad que se puede potenciar, mientras que, y en ese mismo sentido, «Mystagogy as educational leadership» relaciona la mistagogía con la pedagogía que implica una praxis para perfeccionar a la persona que lo ejecuta y favorece el liderazgo educativo.

Creemos que la lectura de este libro puede aportar innovadoras propuestas educativas en las metodologías activas de enseñanza tanto en la educación formal como en las poblaciones con riesgos de exclusión y aporta novedosas aplicaciones prácticas en diferentes colectivos.

# Índice

1.	introduccion	3
2.	Las metodologías activas en las aulas. Ejemplos desde	
	una perspectiva teórica	13
	2.1. Introducción	13
	2.2. Flipped classroom en el aula	14
	2.3. Ejemplos del uso de la gamificación en diferentes	
	contextos formativos	15
	2.4. Google Drive como herramienta colaborativa	16
	2.5. Punto de unión: la wiki.	17
	2.6. Conclusiones.	18
	Referencias	18
3.	La inclusión educativa en España y su evolución	21
	3.1. Introducción	21
	3.2. Concepualización del término inclusión	22
	3.3. Historia de la inclusión educativa	23
	3.4. El proceso de la inclusión educativa a través de las	
	leyes educativas	24
	3.5. Conclusiones.	28
	Referencias	29
4.	Tribus urbanas y exclusión social. Un enfoque desde	
	la educación	31
	4.1. Introducción	31

	<ul><li>4.3. El concepto de «normal» en la sociedad actual</li><li>4.4. La exclusión social y su relación con las tribus urbanas</li><li>4.5. La educación</li></ul>	31 32 35 37 37 38
5.	5.1. Introducción 5.2. Equidad 5.3. Pertinencia 5.4. Relevancia 5.5. Eficacia 5.6. Eficiencia 5.7. Conclusiones	39 40 42 43 44 45 46
6.	<ul> <li>6.1. Introducción</li> <li>6.2. Aproximación conceptual al fenómeno del cambio climático y las migraciones</li> <li>6.3. Educación intercultural e inclusiva ante el reto de las migraciones climáticas</li> <li>6.4. Innovación metodológica e interculturalidad: el valor del aprendizaje-servicio en el marco de las migraciones</li> <li>6.5. Conclusiones</li> </ul>	49 49 51 53 55 56 57
7.	<ul> <li>7.1. Introducción</li> <li>7.2. Importancia de la orientación profesional</li> <li>7.3. Contenidos del proyecto profesional</li> <li>7.3.1. Taller de autoconocimiento</li> <li>7.3.2. Taller de exploración del entorno académico-profesional</li> </ul>	61 61 64 64

	7.3.4. Taller de toma de decisiones
	7.3.5. Taller de elaboración del plan de acción
	7.3.6. Taller de evaluación del plan de acción
	7.3.7. Taller de identidad digital y búsqueda de empleo.
	7.3.8. Taller de instrumentos básicos
	7.3.9. La entrevista de trabajo
	Referencias
8.	Evolución histórica de las leyes educativas en España:
	de la LGE a la LOMLOE
	8.1. Introducción
	8.2. Ley General de Educación (LGE)
	8.2.1. Momento histórico
	8.2.2. Aportaciones
	8.3. LOGSE
	8.3.1. Momento histórico
	8.3.2. Aportaciones
	8.4. LOMCE
	8.4.1. Momento histórico
	8.4.2. Aportaciones
	8.5. LOMLOE
	8.5.1. Momento histórico
	8.5.2. Aportaciones
	8.6. Conclusiones
	Referencias
9.	Un modelo de análisis para incorporar los itinerarios
	didácticos en el aula de Educación Primaria. Su
	aplicación en la Gran Vía madrileña
	9.1. Introducción
	9.2. Objetivos del modelo
	9.3. Desarrollo del modelo
	9.3.1. Detección de ideas previas del alumnado
	participante
	9.3.2. Consideración de los contenidos en su triple
	dimensión: conceptuales, procedimentales y
	actitudinales
	9.3.3. Enfoque interdisciplinar del modelo:
	implementación desde distintas asignaturas a
	través de un «cuadernillo de actividades»

	9.3.4. Recorrido del itinerario didáctico a través de un cuaderno de campo	93
	9.3.5. Evaluación de los conocimientos adquiridos a	).
	través de un cuestionario final. Su aplicación a la	
	Gran Vía madrileña	94
	9.4. Conclusiones	98
	Referencias	99
10.	Diseño de un programa de intervención educativo	
	para la mejora de la integración social y orientación	
	profesional de MENA (menores extranjeros no	
	acompañados)	103
	10.1. Întroducción	103
	10.2. MENA	103
	10.3. Obstáculos y necesidades	104
	10.4. Programa de intervención cometa	106
	10.5. Tipos de mejoras que se espera recibir con el programa.	107
	10.5.1. Mejora en el entorno social	107
	10.5.2. Mejora emocional	107
	10.5.3. Apoyo educativo	108
	10.5.4. Apoyo instrumental	108
	10.5.5. Mejora de la información	109
	10.6. Conclusiones.	109
	Referencias	110
11.	El desarrollo de las competencias clave y la	
	promoción de la inteligencia emocional: talleres	
	educativos	113
	11.1. Introducción	113
	11.2. La inteligencia emocional y las competencias clave	114
	11.3. Propuesta organizativa	116
	11.4. Objetivos que nos marcamos en los talleres	117
	11.5. Metodología utilizada en los talleres.	118
	11.6. Actividades para las distintas etapas educativas	119
	11.7. Conclusiones	121
	Referencias	122
12.	What is leadership? Leadership is said in many ways	125
	12.1. Introduction	125
	12.2 Different uses of the term "leadership"	125

	12.3. Leadership as a human, relational, and intentional act.	126
	12.4. Leadership as a human capacity	128
	12.5. Leadership as a virtue	129
	12.6. Leadership as a science	130
	12.7. Conclusion	131
	References	132
13.	Una aproximación al abandono universitario desde	
	el análisis bibliométrico	135
	13.1. Introducción	135
	13.2. Factores que influyen en el abandono universitario.	
	Modelos de abandono y de permanencia en la	
	universidad	137
	13.3. Método	140
	13.4. Resultados	140
	13.5. Discusión y conclusiones	142
	Referencias	143
14.	Mystagogy as educational leadership	147
	14.1. Introduction	147
	14.2. Mysteries in different disciplines	148
	14.3. A biblical example of mystagogy as educational	
	leadership	150
	14.4. Conclusions	153
	References	153

#### Desafíos en la investigación e innovación para las prácticas en educación

En educación existen desafíos, objetivos y necesidades para realizar acciones investigadoras e innovadoras ajustando los procesos educativos a las realidades sociales, a las necesidades individuales y a la inclusión de nuevos grupos sociales.

En los capítulos de esta obra se refleja la expansión de las metodologías activas de enseñanza y la necesidad de que los miembros de la comunidad educativa se mantengan actualizados. Se señala cómo la inclusión educativa es un proceso en evolución, social y normativa, que precisa enfoques avanzados y rigurosos que disminuyan la vulnerabilidad a la que se enfrentan algunos grupos poblacionales (especialmente, mujeres e inmigrantes). Destacan temas sobre el abandono universitario, enfocado a la política educativa y las reformas en la Educación Superior, el liderazgo educativo y propuestas metodológicas que promocionan las competencias clave, el desarrollo de la inteligencia emocional, la mejora de la convivencia escolar y la promoción de la salud mental infantil.

Este libro puede aportar innovadoras propuestas y novedosas aplicaciones prácticas en las metodologías activas tanto en la educación formal como en las poblaciones con riesgos de exclusión.

Santiago Alonso. Diplomado en Magisterio de Educación Infantil, licenciado en Psicopedagogía y doctor en Currículo, Profesorado e Instituciones Educativas por la Universidad de Granada. Experiencia docente en el trabajo con MENAS, en educación de adultos, Educación Infantil y Primaria, Educación Secundaria en los PCPI y Educación Superior en universidades españolas y extranjeras.

María Pilar Cáceres Reche. Profesora titular en el Departamento de Didáctica y Organización Escolar de la Universidad de Granada (España) y directora del Grupo de Investigación «Leadership, Development and Educational Research» (LEADER Group, SEJ-604). Sus líneas de investigación se centran en la innovación docente y las TIC, el liderazgo y desarrollo organizacional.

Juan Manuel Trujillo Torres. Diplomado en Magisterio por la Universidad de Granada, licenciado en Pedagogía por la UNED (Madrid), doctor en Ciencias de la Educación por la Universidad de Granada y máster universitario en Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Educación, por la Universidad de Málaga.

Juan Carlos de la Cruz Campos. Doctor en Ciencias de la Educación (Universidad de Granada); licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte y diplomado en Magisterio (Universidad de Granada); máster en Investigación en Actividad Física y Deporte y Máster en Innovación Educativa y Gestión del Conocimiento (Universidad de Málaga). Es miembro del Grupo de AREA (HUM-672) y profesor en la Universidad de Granada en el Campus de Melilla.

