

# **The relationship between sport management and the field of disability: A bibliometric analysis**

## **La relación entre la gestión deportiva y el ámbito de la discapacidad: Un análisis bibliométrico**

**Rómulo Jacobo González-García, Gabriel Martínez-Rico\*, Jorge Martínez-Basomba, Carlos Pérez-Campos**

Campus Capacitas, Universidad Católica de Valencia.

\* Correspondence: Gabriel Martínez-Rico; [gabi.martinez@ucv.es](mailto:gabi.martinez@ucv.es)

### **ABSTRACT**

The relationship between sport management and the disability field has been gaining interest in recent years. The number of people with disabilities playing sport has increased significantly, and the objectives of sport management have focused on promoting participation and improving the health and well-being of people with disabilities. This paper analyses the articles published in the Web of Science on the practice of sport for people with disabilities and the field of sport management. Bibliometric analysis allows us to discover the current state of a research field, identify the main authors, articles and topics, and propose future lines of research to develop it further. Articles published between 1999 and 2022 were analysed quantitatively and by co-occurrence of words and authors. Subsequently, through bibliographic linking, the articles were grouped into different clusters. Four central themes were found, with the areas of marketing and sport events being the most developed. This study provides a basis for future research on sport for people with disabilities in the field of sport management. The results of this study can help to improve the participation of people with disabilities in sport, and improve their health and well-being.

### **KEYWORDS**

Sport Management; Disability; Bibliometric Analysis

## **RESUMEN**

La relación entre la gestión deportiva y el ámbito de la discapacidad ha ido ganando interés en los últimos años. El número de personas con discapacidad que practican deporte ha aumentado significativamente, y los objetivos de la gestión deportiva se han centrado en promover la participación y mejorar la salud y el bienestar de las personas con discapacidad. Este trabajo analiza los artículos publicados en la Web of Science sobre la práctica deportiva para personas con discapacidad y el ámbito de la gestión deportiva. El análisis bibliométrico nos permite descubrir el estado actual de un campo de investigación, identificar a los principales autores, artículos y temas, y proponer futuras líneas de investigación para desarrollarlo aún más. Los artículos publicados entre 1999 y 2022 se analizaron cuantitativamente y por co-ocurrencia de palabras y autores. Posteriormente, a través del enlace bibliográfico, los artículos se agruparon en diferentes clústeres. Se encontraron cuatro temas centrales, siendo las áreas de marketing y eventos deportivos las más desarrolladas. Este estudio proporciona una base para futuras investigaciones sobre la práctica deportiva para personas con discapacidad en el campo de gestión deportiva. Los resultados de este estudio pueden ayudar a mejorar la participación de las personas con discapacidad en el deporte, y mejorar su salud y bienestar.

## **PALABRAS CLAVE**

Gestión Deportiva; Discapacidad; Análisis Bibliométrico

## **1. INTRODUCCIÓN**

La relación entre la gestión deportiva y el ámbito de la discapacidad es un tema de estudio que ha ido ganando representatividad en los últimos años. La variedad de deportes y el número de personas con discapacidad que practican actividad física ha aumentado significativamente. Además, se observa una evolución en cuanto a los factores y motivos que fundamentan esta práctica deportiva, inicialmente centrados en una perspectiva rehabilitadora para adoptar en estas últimas décadas un enfoque más social orientado hacia la promoción de hábitos de vida saludable o hacia deporte de competición (Sangucho-Hidalgo et al., 2022; Wicker & Breuer, 2014).

El deporte puede tener un impacto positivo en las personas con discapacidad, brindándoles la oportunidad de participar activamente y mejorar su salud y bienestar (Masdeu-Yelamos et al., 2019).

Además, el deporte puede mejorar aspectos como la autoestima y la confianza en las personas con discapacidad, permitiéndoles demostrar sus habilidades y lograr sus metas (Winnick & Porreta, 2016). Sin embargo, para lograr estos objetivos, es necesario contar con la participación de múltiples agentes (entrenadores, profesionales, terapeutas, etc.) y crear infraestructuras adecuadas a las necesidades de la población (Boquera et al., 2016; Di Palma et al., 2016).

En el ámbito científico, diversos estudios han analizado la adquisición de hábitos deportivos y las motivaciones que tienen las personas con discapacidad para llevar un estilo de vida activo (Hutzier & Korsensky, 2010; Sierra-Díaz et al., 2019). Además, la inclusión de personas con discapacidad es un objetivo prioritario en las políticas de desarrollo comunitario (González-García et al., 2022; Sherlaw & Hudebine, 2015).

Con frecuencia, el análisis de la capacidad organizativa de las entidades deportivas encargadas de la gestión deportiva, incluyendo la gestión deportiva para personas con discapacidad, suele caracterizarse por identificar seis dimensiones que exponen las consideraciones para cumplir los objetivos planteados en cada evento (Wicker & Breuer, 2014). Así, en primer lugar, se destaca como la capacidad de recursos humanos (voluntario o remunerado) como una de las claves de la gestión deportiva para su correcto desempeño puesto que esta influirá en el resto de las dimensiones. A su vez, la capacidad financiera de las organizaciones también se presenta como un indicador del grado de consecución de objetivos. Para ello, resulta esencial que, en organizaciones deportivas de estas características, exista una diversificación de ingresos, puesto que permitirá una mayor estabilidad financiera (Bradbury et al., 2021).

La tercera de las dimensiones identificadas son las infraestructuras con las que cuenta la organización. Concretamente, en el ámbito del deporte para personas con discapacidad, la accesibilidad y la disponibilidad de instalaciones adaptadas son a menudo un obstáculo para su participación (Boquera et al., 2016). Otra de los factores relevantes hace referencia a la cultura organizativa de la entidad. Es por ello por lo que las organizaciones deportivas que prestan servicio a personas con discapacidad tienen una mayor cultura de apoyo a colectivos socialmente desfavorecidos. Así, dichos colectivos facilitan el acceso a la práctica de deportes ofreciendo incentivos como cuotas de afiliación más bajas (Wicker & Breuer, 2014). Existe una quinta dimensión que hace referencia a la capacidad de planificación y desarrollo de planes organizativos y estratégicos. Esta, frecuentemente no destaca por ser una prioridad en las organizaciones deportivas. No obstante, diversas investigaciones evidencian cómo esta planificación resulta fundamental para el funcionamiento global de las organizaciones (Misenen & Doherty, 2009). Finalmente, la última

dimensión que se destaca es la capacidad de relación y de trabajo en red de las partes interesadas. Estas relaciones pueden darse a través de accesos a recursos comunes, o de expectativas de reciprocidad, buscando apoyo mutuo con instituciones de ámbitos relacionados. Estas colaboraciones se consideran beneficiosas por lo que son recomendables en el ámbito de la práctica deportiva para personas con discapacidad (Wicker & Breuer, 2014).

Frecuentemente, los artículos que analizan la relación entre la actividad física y el deporte para personas con discapacidad se centran en el análisis de los aspectos sociales y psicológicos del deporte. Las actitudes de aficionados y voluntarios, la motivación de los espectadores o aspectos como la importancia del ocio y el deporte para la calidad de vida o la justicia social son temáticas recurrentes en este ámbito (Abellán et al., 2018; Shapiro & Pitts, 2014).

Los stakeholders encargados de gestionar y mejorar la participación de las personas con discapacidad en el ámbito deportivo planifican y fomentan la actividad física desde una perspectiva inclusiva. Su objetivo debe ser impulsar la práctica de actividad física y deportiva entre las personas con discapacidad (Ginis et al., 2021). En este contexto, es necesario establecer estrategias, programas y proyectos que minimicen las barreras de acceso y desarrollen e implementen políticas y marcos legislativos efectivos que promuevan la inclusión y visibilidad de las personas con discapacidad en el ámbito deportivo (Rieser, 2012). Esto permitirá motivar la práctica deportiva, favorecer la socialización y prevenir el sedentarismo (McBean et al., 2022). Diversos estudios señalan que, a pesar del interés que genera en la sociedad el deporte de personas con discapacidad, existe una limitada elaboración de estudios que permitan comprender el contexto en el cual se desarrolla (Townsend et al., 2015). Autores como Patatas et al. (2020) señalan que los estudios que han tratado de abordar los factores determinantes de políticas deportivas en el deporte para personas con discapacidad se centran en la implementación de políticas inclusivas y en promover la participación deportiva, (Jeanes et al., 2018) o en la integración del deporte adaptado en los deportes convencionales (Kitchin & Howe, 2014; Romarate et al., 2020).

Con el objetivo de acercar la práctica de actividad física y deporte a las personas con discapacidad, se deben incrementar los recursos disponibles para federaciones, clubes y asociaciones que trabajan en el ámbito de la discapacidad o que promueven acciones deportivas inclusivas (Fujimoto et al., 2014). También es necesario fomentar la formación especializada en actividad física y deporte adaptado e inclusivo, favoreciendo la colaboración, coordinación y cooperación entre las administraciones y entidades que trabajan en este sector (Carroll et al., 2021).

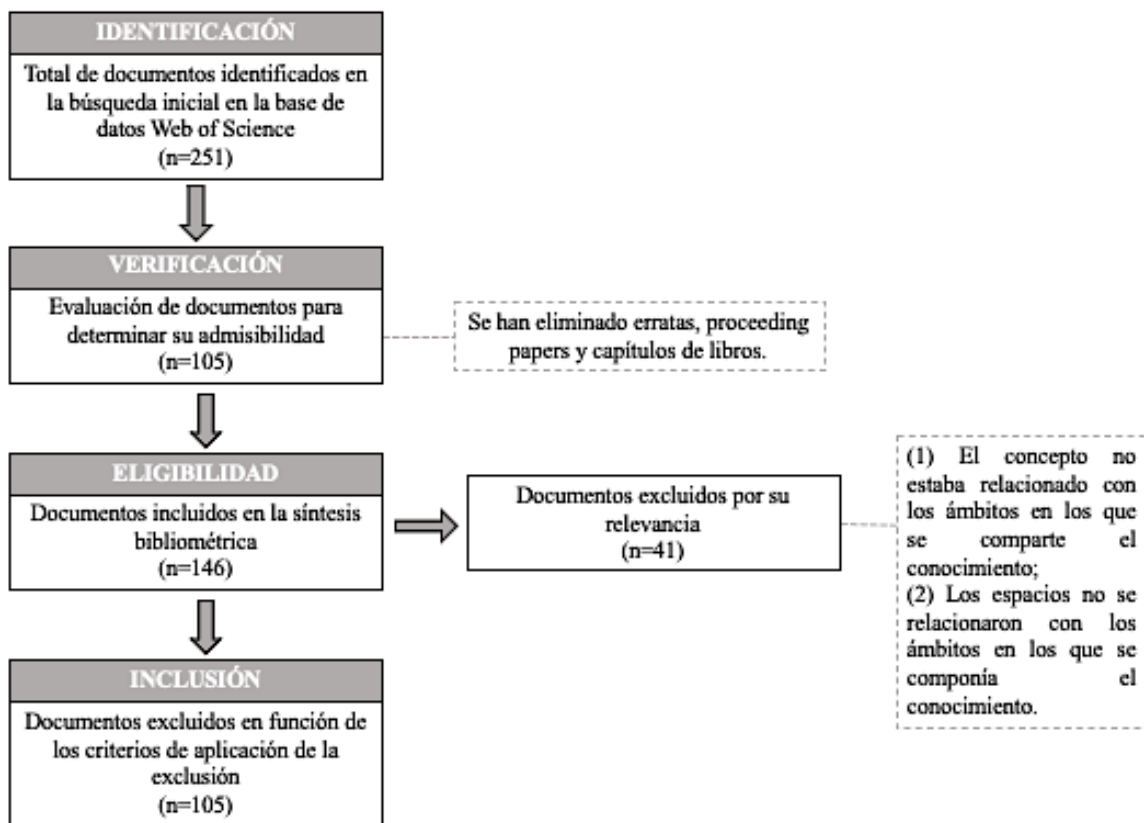
En este contexto, es fundamental comprender el concepto de discapacidad como una construcción social compleja y multideterminada (Thomas & Smith, 2009). Para una adecuada planificación estratégica y de adaptación de los principios de gestión del contexto deportivo de personas con discapacidad, es necesario que dicho concepto sea comprendido de manera coherente (Patatas et al., 2020). Para ello, en referencia al contexto deportivo, se ha tratado de focalizar en distintos modelos de comprensión de las características específicas de la discapacidad. Así, se pueden determinar que existen un modelo social y un modelo médico que facilitan la comprensión del concepto de discapacidad. Por lo que respecta al modelo social, este identifica la discapacidad como una cuestión social, especificando las barreras externas que limitan el acceso a oportunidades de práctica deportiva y a la inclusión de personas con discapacidad en el contexto deportivo (Smith & Bundom, 2018). Por su parte, el modelo médico centra su atención en la condición en sí misma y asume la discapacidad como una limitación (Fitzgerald, 2012). No obstante, ambos pueden inducir a estigmatizaciones (Patatas et al., 2020). Así, en las últimas décadas se han desarrollado una serie de modelos relacionales que reconoce la influencia específica de la discapacidad en la actividad física y el deporte al tiempo que reconoce las particularidades del cada contexto cultural y social en un entorno deportivo (Martin, 2013; Patatas et al., 2021). Considerando este planteamiento, el objetivo de este estudio es explorar, a través de un análisis bibliométrico, el estado actual de la investigación relacionada con la gestión deportiva y el ámbito de la discapacidad.

## 2. MÉTODOS

Se analizaron todos los artículos publicados indexados en la Web of Science Core Collection™ (SSCI, SCI-Expanded) relacionados con el ámbito de la gestión deportiva y la discapacidad. Sólo se incluyeron las publicaciones de la Web of Science (WoS). Esto se debe a que es la base de datos más autorizada para recopilar y analizar artículos científicos (González-Serrano et al., 2018). Para realizar la búsqueda, la cadena de palabras utilizada relacionadas con el área temática fue: ((sport\* AND disab\*) AND (event\* OR management OR touris\* OR marketing OR entrepreneur\* OR economi\*)). Estos términos se eligieron con el objetivo de reflejar la vinculación de la práctica deportiva de personas con discapacidad y su relación con diversos ámbitos de la gestión deportiva. Todos los artículos extraídos son en lengua inglesa.

La búsqueda se limitó a publicaciones de artículos de revisión y artículos científicos. Además, se excluyeron resultados como capítulos de libros, editoriales de libros y volúmenes editados. En una primera aproximación se realizó la búsqueda delimitando que esta se sucediera hasta las

publicaciones reportadas en el año 2022. El total de artículos reportados fue de 251. Se siguió el procedimiento de eliminación de artículos no relacionados con el tema objeto de revisión (elegibilidad). Los autores adoptaron el marco PRISMA (Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses) para garantizar la transparencia y el rigor durante el proceso de revisión (González-García et al., 2023). Durante el proceso de cribado, se excluyeron los artículos inadecuados (n = 146). Se excluyeron los artículos que trataban sobre el sector de la gestión deportiva o que no tuvieran relación con el ámbito de la discapacidad en el sector deportivo. En el tercer paso, se evaluó la relevancia de los artículos restantes mediante la valoración de sus títulos, palabras clave y resúmenes. Tras este proceso, se incluyeron 105 artículos en el análisis final de la base de datos. En la figura 1 pueden observarse dicho diagrama de flujo siguiendo las consideraciones aportadas por Page et al. (2021).



**Figure 1.** Diagrama de flujo

Tras la obtención de los datos en texto plano, se identificaron y homogeneizaron los datos duplicados y desconocidos. Así pues, el análisis se llevó a cabo de dos formas. En primer lugar, se utilizó el software estadístico HistCite (versión 2010.12.6; HistCite Software LLC Nueva York). En segundo lugar, se utilizaron técnicas como el análisis del discurso de relevancia bibliográfica y el análisis histórico para identificar temas relacionados y esbozar áreas emergentes de investigación. Se utilizaron palabras clave comunes para explorar temas comunes que deberían desarrollarse en el campo de la investigación. Además, los datos obtenidos también se analizaron utilizando el software R Studio v.3.4.1 y el paquete bibliométrico R (<http://www.bibliometrix.org> (Aria & Cucurullo, 2017)). Los datos se importaron a R Studio y se organizaron en tablas bibliométricas. Este software se utilizó para analizar la información básica sobre los términos de búsqueda y para implementar herramientas de análisis. La ventaja de esto es que una tabla de herramientas comunes basada en el análisis de palabras permite identificar los temas de investigación y el enfoque de investigación principal de las intervenciones iniciales con sistemas de construcción, con la implementación de ejercicios basados en temas.

Así, se realizó un análisis de tendencias y otro de acoplamiento bibliográfico para identificar líneas de investigación específicas en el campo de la gestión deportiva desde el ámbito de la discapacidad. Este método mide la similitud entre artículos, seleccionando el número de referencias idénticas. La ventaja del análisis de acoplamiento bibliográfico es que el número de ideas citadas en un estudio no cambia con el tiempo, a diferencia del análisis de tendencias, que puede verse afectado por el momento de la aplicación. Así, el análisis de acoplamiento bibliográfico proporciona un método más potente y fiable para identificar enlaces relevantes a artículos significativos en un campo de investigación (Bartolacci et al., 2020).

### **3. RESULTADOS**

La búsqueda del estudio en la base de datos WoS dio como resultado 128 artículos publicados en 49 revistas por 428 investigadores de 17 países. El número medio de citas por documento fue de 13,11. Se identificaron un total de 318 palabras clave y 379 palabras clave de autor. El número medio de autores por documento fue de 3,34, y el índice medio de colaboración, de 3,54. En la Tabla 1 se presentan más detalles sobre los resultados del estudio.

**Tabla 1.** Resumen de la información básica de resultados de la búsqueda

<b>Información Básica de la búsqueda</b>	
Revistas	47
Artículos	105
Promedio de citas por documento	7,56
Referencias	4681
Palabras clave simplificadas (ID)	319
Palabras clave del autor (DE)	302
Autores	296
Autores de documentos de autor único	11
Autores de documentos con varios autores	285
Países	24
Documentos por autor	0,29
Autores por documento	2,87
Coautores por documento	3,24
Índice de colaboración	3,10

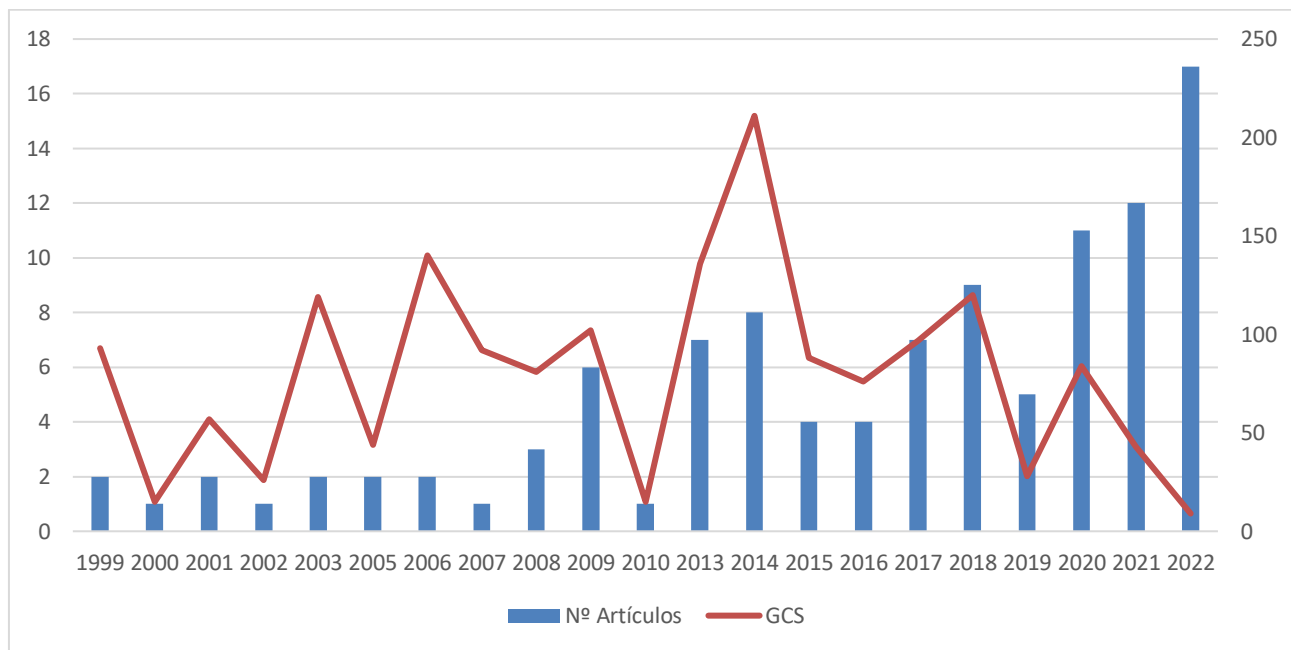
### ***Indicadores básicos***

Esta primera sección de resultados describe los indicadores básicos. Así, se presentan la evolución de los trabajos y citas por año, el número de trabajos y citas por autor, por institución y por país, y las revistas. Finalmente, la evolución de las palabras clave de los autores según los años de publicación.

### ***Años***

El número de artículos publicados sobre este tema ha aumentado a lo largo de los años, aunque hay un total de cinco registros anteriores al año 2000. Sin embargo, es en los últimos 20 años donde ha habido un aumento considerable en el número de publicaciones. Según el número de citas, los artículos escritos en 2006 (140) y 2014 (211) han tenido el mayor número de citas. La figura 2 muestra su evolución:





**Figure 2.** Evolución del número de artículos y revisiones publicados a lo largo de los años y del número de citas globales (1999-2022). GCS=Global Citation Score

**Autores**

Un total de 296 investigadores han publicado al menos un artículo sobre gestión deportiva y discapacidad. Sin embargo, los investigadores con el mayor número de publicaciones son Darcy (5) Howe (5) y Misener (5). Posteriormente, autores como Kitchin, Legg y Van de Vliet han publicado un total de tres artículos. Los resultados se muestran en Tabla 2.

**Tabla 2.** Autores con número más alto de publicaciones

Author	Nb	h index	.PY	Institution	Lcs	Gcs	GCS/Nb
Darcy S	5	29	1998	University of Tecnology Sydney	13	169	33.8
Howe PD	5	21	1973	Loughborough University	16	162	32.4
Misener L	5	21	2004	University of Western Ontario	12	139	27.8
Kitchin PJ	3	6	2009	University of Ulster	3	54	18
Legg D	3	13	1962	Free University of Berlin	8	84	28
Van de Vliet P	3	17	1999	University of Cologne	1	59	19.67
296 authors	-	-	-	-	-	-	-

*Nota: Nb-Número de artículo; PY- Año de primera publicación; LCS-Citas locales; GCS-Citas globales.*

Por otro lado, según los autores que han recibido el mayor número de citas en sus investigaciones, Darcy (GCS=169) y Howe (GCS=162) ocupan el primer y segundo lugar. A continuación, Misener (GCS=139), Ray (GCS=119) y Ryder (GCS=119) tienen más de 100 citas en el total de sus publicaciones relacionadas con el tema. Sin embargo, en lo que respecta al índice h de los autores, Darcy destaca con un h-index de 29, comenzando sus publicaciones en 1998. Se puede encontrar información más detallada sobre estos investigadores en la Tabla 3.

**Table 3.** Autores con número más alto de citas

Author	GCS	Institution	h index	PY
Darcy S	169	University of Tecnology Sydney	29	1998
Howe PD	162	Loughborough University	21	1973
Misener	139	University of Western Ontario	21	2004
Ray NM	119	Boise State University	5	1999
Ryder ME	119	Boise State University	2	2003

*Nota: PY- Año de primera publicación; GCS-Citas globales.*

### **Instituciones**

Como se muestra en la tabla 4, tanto la Universidad tecnológica de Sídney como la Universidad de La Trobe, ambas en Australia, han publicado 5 y 4 artículos relacionados con el gestión deportiva y discapacidad. Sin embargo, la Universidad de Loughborough tiene una mayor relación de citas/publicaciones, con una puntuación de 44,25.

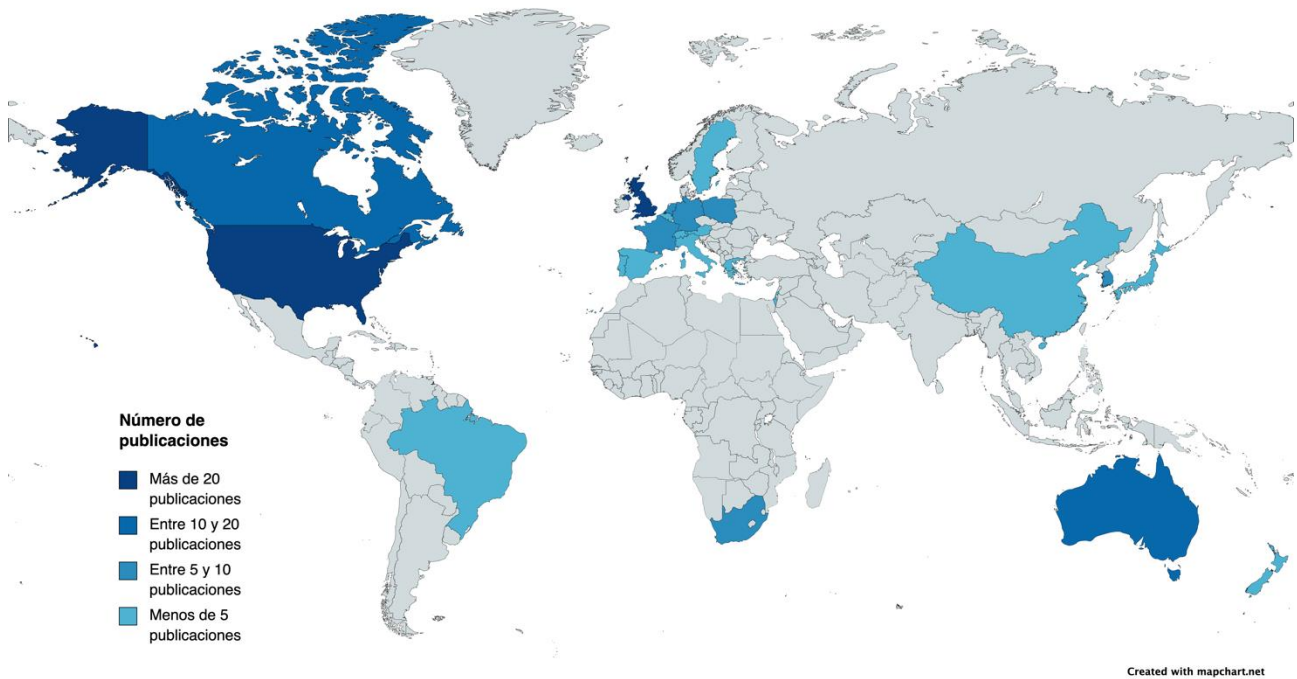
**Table 4.** Publicaciones por institución

Institution	Country	Nb	LCS	GCS	GCS/Nb
Univ Technol Sydney	AUS	5	13	169	33.8
La Trobe University	AUS	4	2	38	9.5
Univ Loughborough	ENG	4	16	177	44.25
197 institutions	-	-	-	-	-

*Nota: Nb-Número de artículos; LCS-citaslocales; GCS-Citas globales. AUS-Australia; ENG- Inglaterra*

### **Países**

Investigadores de un total de 24 países han publicado al menos un artículo sobre este tema de investigación. El país que ha publicado más artículos es Estados Unidos (35), seguido de Reino Unido (32), Australia (18) y Canadá (16). El resto de países han publicado 5 artículos o menos. En segundo lugar, en términos de los países que han recibido el mayor número de citas en todo el WOS, Reino Unido destaca en primer lugar (GCS = 639), seguido de Estados Unidos (GCS = 538) y, en tercer lugar, Australia (GCS = 416).



**Figure 3.** Número de artículos publicados por cada país

### **Revistas**

Un total de 47 revistas han publicado al menos un artículo sobre este tema (ver Tabla 5). De todos ellos, hay un total de seis revistas que han publicado más de cuatro artículos sobre el tema. Así, la revista con el mayor número de artículos publicados es " Sport Management Review " con 15 artículos publicados, siendo también la revista con el mayor número de citas globales (GCS = 284). A continuación, las revistas " Sport in Society " y " Sociology of Sport Journal " han publicado un total de nueve y seis artículos respectivamente.

Por otro lado, según el factor de impacto de las revistas que han publicado el mayor número de artículos, la revista " Sport Management Review " es la que tiene el mayor factor de impacto (JCR = 4.1), seguida en segunda posición por la "Journal of Hospitality Leisure Sport & Tourism Education "(JCR = 3.7) y en tercera posición por la "European Sport Management Quaterly " (JCR = 3.4).

**Table 5.** Revistas por número de publicaciones, citas recibidas (LCS and GCS) y factor de impacto (JCR)

Revista	Nb	LCS	GCS	GCS/ Nb	JCR (2022)
Sport Management Review	15	17	284	18.94	4.1
Sport in Society	9	4	31	3.45	1.4
Sociology of Sport Journal	6	12	212	35.34	1.7
European Sport Management Quaterly	5	8	108	21.6	3.4
Journal of Hospitality Leisure Sport & Tourism Education	5	2	18	3.6	3.7
Communication & Sport	4	3	35	8.75	2.7
47 journals	-	-	-	-	-

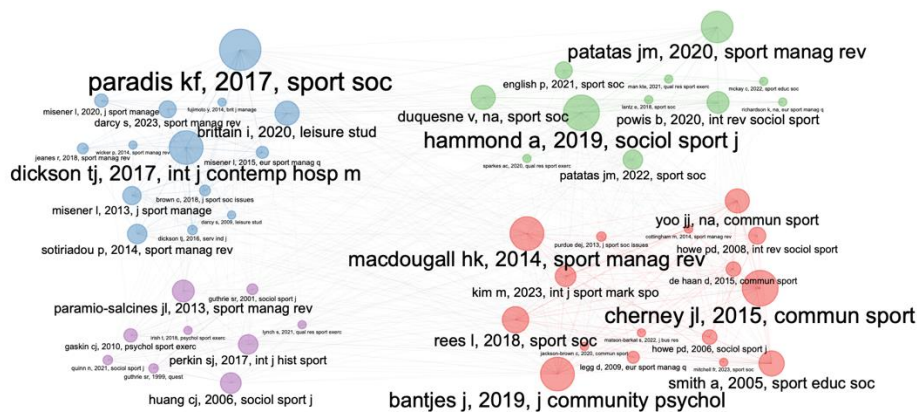
Nota: Nb-Número de artículos; LCS-Citas locales; GCS-Citas globales.

### Análisis Temático

Finalmente, esta tercera sección presenta los resultados del análisis temático. Primero, se presentan los análisis de acoplamiento bibliográfico, y luego, un diagrama estratégico de los diferentes temas obtenidos en la búsqueda.

### Acoplamiento bibliográfico

Se ha realizado un análisis de acoplamiento bibliográfico. Para ello se ha especificado que como mínimo exista un intervalo de puntos de al menos cinco citas. A continuación, sólo se seleccionaron los documentos que cumplían este criterio, quedando el análisis final con 50 documentos en cuatro clústeres distintos (un color por clúster). Después, para realizar el análisis de contenido, sólo se seleccionaron los artículos más relevantes de cada clúster en función del mayor número de citas. La figura 1 muestra este conjunto.



**Figura 1.** Análisis de acoplamiento bibliográfico

Cluster Azul (418 Citations, 14 Articles): sport events

Este grupo contiene seis artículos con un total de 42 citas. Artículos como el de Paradis, Misener, McPherson, McGillivray & Legg, (2017) examina la repercusión que tiene actividades deportivas adaptadas y no adaptadas para personas con discapacidad en las actitudes de los voluntarios hacia la discapacidad. El estudio se centra en la acogida de los mega eventos deportivos, analizando las actitudes hacia la discapacidad de los voluntarios. Este trabajo se centró en los Juegos de la Commonwealth de 2014, donde se celebraron las competiciones adaptadas y sin adaptar conjuntamente. Los resultados evidenciaron que se obtuvo un impacto positivo en las actitudes hacia las personas con discapacidad de los voluntarios de dicho evento. Por su parte, estudios como el de Dickson, Misener y Darcy (2017) analizan el nexo entre el legado de los eventos deportivos y la competitividad de la localidad como destino turístico. Así, este trabajo profundiza sobre el legado social que se desarrolla tras la celebración de un evento deportivo para personas con discapacidad, a través de la potenciación de la accesibilidad como una ventaja competitiva a la hora de potenciar el destino hacia un turismo accesible en general. Por su parte, artículos como el de Misener, Di Lu y Carlisi (2020) centran su investigación en aprovechar la celebración de eventos deportivos como potenciador del impacto social en la comunidad. Dicho trabajo profundiza en cómo, con la celebración de eventos deportivos, se desarrollan diversas asociaciones entre las personas implicadas y diversos aspectos clave a desarrollar como el compromiso, la motivación o la capacidad de asociación de la comunidad.

Clúster Violeta (188 Citas, 9 artículos): visibilidad y expectación del deporte de personas con discapacidad.

Este clúster está compuesto por nueve artículos con un total de 199 citas. La temática de este clúster está relacionada con la visibilidad y expectación que tiene el deporte de personas con discapacidad. Así, trabajos como el de Paramio-Salcines y Kitchin (2013) analizan las perspectivas institucionales sobre la aplicación de la legislación en materia de discapacidad, basándose en los servicios para espectadores con discapacidad. Con ello, dicho trabajo relaciona la aplicación de políticas para aumentar los servicios ofertados a espectadores con discapacidad, así como examinar los retos a los que se enfrentan las organizaciones para promover una mejor experiencia a este tipo de espectador. Por su parte, trabajos como los de Perkin y Howe (2018) analizan la visión que tienen los espectadores sobre el deporte en la cultura árabe, centrándose en la implicación que estos tienen respecto al deporte paralímpico. Los autores determinaron que, con el desarrollo de las nuevas

tecnologías, estas permiten proporcionar una mayor comprensión y atención hacia el deporte paralímpico en la cultura árabe. Por su parte, autores como Huang y Brittain (2006) exploran la complejidad existente sobre la construcción de identidad atlética en el ámbito del deporte para personas con discapacidad. Los autores determinan en su trabajo como las percepciones sociales desempeñan un papel clave a la hora de otorgar un elevado sentido de autoestima e identidad atlética. Además, el estudio destaca el papel que desarrolla el éxito deportivo internacional considerado como agente potencial esencial a la hora de determinar dicha identidad.

#### Clúster Rojo (280 Citas, 16 artículos): comunicación y marketing

Este clúster es uno de los más extensos, contando con un total de 16 artículos y 280 citas. El contenido de este clúster aborda la temática de la comunicación y el marketing en el ámbito del deporte de personas con discapacidad. Artículos como el de Cherney, Lindermann y Hardin (2015) exploraron la relación existente entre la comunicación, la discapacidad y el deporte. Este trabajo refleja la importancia que presentan los sistemas de comunicación, a la vez que analiza cómo los medios identifican diferentes maneras de tratar aspectos relacionados con estereotipos sobre la discapacidad, controversias públicas o legislativas. Por su parte, artículos como el de Macdougall, Nguyen y Karg (2013) evidencian la existencia de diferentes enfoques de gestión respecto a los deportes para personas con discapacidad, así como de patrocinio. Para ello, basaron su análisis en investigar la congruencia a la hora de examinar la gestión integral de patrocinio de entidades deportivas para personas con discapacidad australianas. En este sentido, destacan que las entidades patrocinadoras focalizaban sobre la congruencia de la misión y valores en determinación de patrocinar el deporte para personas con discapacidad. Por su parte, aportaciones como la de Rees Robinson y Shields (2018) analizan la cobertura televisiva australiana en los juegos olímpicos y paralímpicos de 2016, comparando la producción y el contenido de las retransmisiones de ambos eventos. Los resultados obtenidos sugieren que los Juegos Paralímpicos se retransmitieron como un programa de entretenimiento más que como un gran evento deportivo. Es por ello por lo que, durante la retransmisión paralímpica, se intentó suscitar emociones, reflejando a los deportistas con discapacidad como agentes de superación, infravalorando su capacidad atlética.

#### Clúster Verde (56 Citations, 11 Artículos): Análisis de stakeholders y legislación

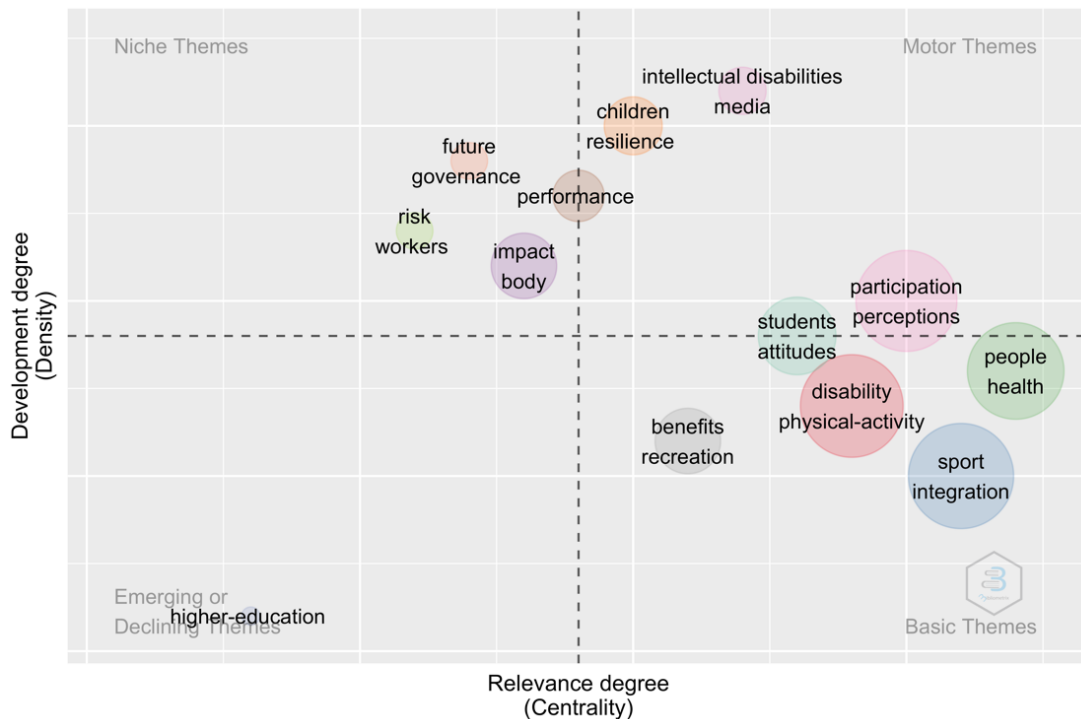
El clúster verde está compuesto por un total de 11 artículos y 56 citas. Esta agrupación de artículos explora el análisis de los stakeholders asociados al sector del deporte para personas con

discapacidad y la legislación pertinente. Trabajos como el de Patatas et al. (2020) pretenden identificar los actores más significativos relacionados con las políticas deportivas que influyen en el desarrollo de carreras profesionales en deportistas con discapacidad. A su vez, describen las diferentes fases por las que los entrenadores deben garantizar una correcta adaptación deportiva. Finalmente, señalan cómo los stakeholders que participan en los procesos políticos deben situar la discapacidad en una posición crítica en el desarrollo de las vías de acceso para los atletas con discapacidad. Así, los servicios de apoyo ofrecidos deben adaptarse a cada grupo de discapacidad en función de su clasificación deportiva, con garantía de una correcta comprensión del concepto discapacidad para una óptima gestión estratégica. Por su parte, trabajos como el de Hammond, Jeanes, Penney y Leahy (2019) señalan como se comprende la discapacidad en el ámbito deportivo por parte de los entrenadores, señalando que estos, en su mensaje, reproducen recomendaciones basadas en las capacidades y el desempeño del deportista con discapacidad. A su vez, los autores debaten sobre como las técnicas de inclusión utilizadas se ven limitadas por el contexto político imperante. Asimismo, artículos como el de Powis y Macbeth (2020) señalan como valoran las experiencias de diferentes deportistas con discapacidad visual las clasificaciones otorgadas por los agentes públicos encargados de dicha finalidad. Así, se determinan como estos organismos frecuentemente dictaminan erróneamente la diversidad en materia de discapacidad, así como la perspectiva imperante a la hora de clasificar a los deportistas con discapacidad en función de la práctica deportiva.

### ***Análisis estratégico de temáticas.***

A continuación, se muestra un diagrama estratégico utilizado en el campo de la gestión deportiva y su relación con el sector de la discapacidad. El tamaño de los puntos corresponde al número de apariciones de estas palabras clave. Por lo que respecta al cuadrante superior izquierdo contiene temas más especializados/específicos como el impacto, la toma de riesgos o la toma de decisiones futuras y su relación con aspectos gubernamentales de este campo de estudio. Por el contrario, el cuadrante superior derecho contiene temas sensibles o motores, en los que se incluyen relaciones internas bien desarrolladas, pero pocas relaciones externas importantes, y por tanto poseen una perspectiva relevante como la discapacidad intelectual, la participación o la resiliencia. Sin embargo, en algunos términos, debido a su centralidad y escala, es probable que la perspectiva emerja como tema conductor en los próximos años como por ejemplo el análisis de actitudes, la participación social o las percepciones asociadas al ámbito de la discapacidad. Los temas del cuadrante inferior izquierdo representan temas emergentes o en vías de desaparición, que están sin

desarrollar y son relacionales. Por ejemplo, estudios basados en el análisis de la educación superior parecen perderse en el área de los mapas. Por último, los temas de la parte inferior derecha son fundamentales para este campo de estudio, y por lo tanto, se encuentran en evolución. Este cuadrante incluye temas básicos interdisciplinarios y generales, como la discapacidad y la actividad física, la integración, los beneficios o las actividades recreativas relacionadas en materia de discapacidad. Estos resultados pueden observarse en la figura 3.



**Figura 3.** Diagrama estratégico de temáticas relacionadas con la gestión deportiva y la discapacidad

#### 4. DISCUSIÓN

El ámbito de la gestión deportiva y la discapacidad ha experimentado un significativo incremento en los últimos años. El sector deportivo favorece la normalización e inclusión de las personas con discapacidad, además de ayudar al empoderamiento y la consecución de una vida activa (Kissow, 2015). No obstante, ese hecho posee una complicada consecución puesto que requiere de múltiples recursos que en ocasiones dificultan alcanzar dicho logro. Por este motivo, la gestión deportiva juega un papel fundamental en el desarrollo de programas e infraestructuras que permitan a las personas con discapacidad participar en actividades físico-deportivas de manera apropiada (Skinner et al., 2008). Así, resulta importante que se dispongan de unas instalaciones accesibles, de



una formación especializada y acorde a las necesidades y al desarrollo de programas adaptados para las personas con discapacidad. La colaboración entre todos los agentes implicados es esencial para conseguir una sociedad más inclusiva y accesible (Fuentes-Robles et al., 2008).

Tras realizar el análisis bibliométrico del ámbito de la gestión deportiva y la discapacidad, se ha encontrado que las publicaciones que relacionan dicha temática pueden englobarse en cuatro dimensiones diferenciadas. Una de las relaciones encontradas hace referencia a la conexión que tienen los eventos deportivos y la discapacidad. Los estudios evidencian que los eventos deportivos en los que participan personas con discapacidad constituyen un contexto sociocultural idóneo para visibilizar el colectivo, favoreciendo la normalización y la visión que se tiene sobre el sector (Pitts & Shapiro, 2017). Así, los eventos deportivos son una oportunidad para que las personas con discapacidad puedan mostrar sus habilidades y capacidades, además de ser una plataforma para aumentar la conciencia sobre las necesidades y derechos del colectivo (Blauwet & Willick, 2012).

Por su parte, la visibilidad que se le otorga al deporte de personas con discapacidad es otra de las temáticas abordadas por las diversas investigaciones. Los agentes encargados de la organización y gestión deportiva juegan un papel clave en la promoción de la visibilidad del deporte para personas con discapacidad. Principalmente, a través de los eventos deportivos adaptados e inclusivos, el sector de la gestión deportiva permitirá aumentar la conciencia sobre las necesidades y derechos de las personas con discapacidad (Hammond et al., 2021).

La gestión deportiva juega un papel clave en la promoción de la visibilidad del deporte para personas con discapacidad (Boquera et al., 2016). A través de la organización de eventos deportivos adaptados e inclusivos, la gestión deportiva puede aumentar la conciencia sobre las necesidades y derechos de las personas con discapacidad y promover una sociedad más inclusiva que ponga en valor la diversidad (Chaudhry et al., 2021). Por su parte, los medios de comunicación pueden, a su vez, contribuir a aumentar la visibilidad del deporte para personas con discapacidad al cubrir dichos eventos y dar voz a los deportistas (Kolotouchkina Llorente-Barroso et al., 2020).

De manera similar, el ámbito de la comunicación y el marketing deportivo pueden colaborar para aumentar la visibilidad del deporte para personas con discapacidad y promover una sociedad más inclusiva y respetuosa con la diversidad (Beacom French & Kendall, 2016). A través de estrategias de comunicación y marketing efectivas, se puede aumentar la conciencia sobre las necesidades, derechos y libertades fundamentales de las personas con discapacidad. Siguiendo los resultados del análisis bibliométrico, diversos estudios han evidenciado la importancia que los

profesionales de la comunicación tienen para evitar malas prácticas a la hora de comunicar noticias, tratando de normalizar la discapacidad en el ámbito deportivo sin caer, en este caso, en roles paternalistas (McPherson O'Donnell et al., 2016). Así, el ámbito de la comunicación y el sector del marketing deben tratar de manera adecuada la discapacidad, facilitando que el mensaje llegue de manera nítida al público.

Por su parte, la identificación de los stakeholders implicados en la gestión y desarrollo del deporte para personas con discapacidad es una de las temáticas recurrentes relacionadas con el sector. Diversos estudios tratan de identificar como agentes implicados en el ámbito de la discapacidad a las organizaciones que representan los intereses de dicho colectivo, a los profesionales del deporte y la gestión deportiva, a los medios de comunicación y a los responsables políticos y legislativos (Spaaij et al., 2020; Sigfried, 2022). Todos estos actores implicados en la gestión de eventos presentan un papel importante en la promoción de la inclusión y la visibilidad de las personas con discapacidad en el ámbito deportivo. Siguiendo esta línea argumental, los aspectos legislativos deben facilitar y establecer las condiciones para garantizar el acceso y la participación plena y efectiva de las personas con discapacidad en la actividad física y el deporte (Ginis et al., 2021).

## **5. CONCLUSIONES**

Analizar los resultados obtenidos de la revisión bibliométrica relacionada con la gestión deportiva y la discapacidad puede proporcionar una visión general del estado actual de la investigación en este ámbito. Así, el análisis de las temáticas más relevantes, los autores más productivos o las revistas más prolíficas en el ámbito de la gestión deportiva y la discapacidad pueden ayudar a los profesionales a mantenerse al día con las últimas tendencias y desarrollo en su campo de trabajo, permitiendo así que la toma de decisiones se realice con un mayor grado de información.

Es por ello por lo que una revisión bibliométrica puede ser una herramienta valiosa para los profesionales de la gestión deportiva. Al identificar las áreas de investigación más relevantes y prometedoras en su campo, pueden tomar decisiones informadas sobre cómo enfocar sus esfuerzos y recursos para lograr unos mejores resultados. Además, al mantenerse al día con las últimas tendencias y desarrollos en su campo, pueden tomar decisiones más informadas sobre cómo mejorar sus prácticas y servicios para satisfacer mejor las necesidades del personal al que aportan sus servicios.

A través de la organización de eventos deportivos, del desarrollo de infraestructuras y programas inclusivos, el sector de la gestión deportiva puede aumentar la conciencia sobre las necesidades y derechos de las personas con discapacidad, con la finalidad de promover una sociedad más inclusiva, que ponga en valor la diversidad y que garantice la participación plena de todas las personas.

En consecuencia, es importante que los profesionales de la gestión deportiva trabajen en colaboración con las organizaciones que representan los intereses de las personas con discapacidad, para que de esta manera se puedan desarrollar políticas y programas efectivos que promuevan la inclusión. Esto incluye la formación de personal especializado y el desarrollo de programas deportivos adaptados a las necesidades de las personas con discapacidad. Con ello, los profesionales de la gestión deportiva pueden asegurarse de que sus programas y servicios sean accesibles e inclusivos para todas las personas. Esto puede ayudar a fomentar una cultura más inclusiva en el ámbito deportivo y a mejorar la calidad de vida de las personas con discapacidad.

El presente estudio se basó exclusivamente en la realización de una búsqueda en la base de datos Web of Science, por lo que sería interesante ampliar esta búsqueda y análisis a otras bases de datos para profundizar en las publicaciones sobre el tema. Además, es posible que algunos artículos relacionados con el tema hayan sido omitidos de la búsqueda realizada, lo que puede limitar directamente los resultados de esta investigación. Sin embargo, creemos que esto es muy poco probable y, en cualquier caso, sería muy escaso y no afectaría el significado y la globalidad de los resultados encontrados y descritos en este estudio.

Como futuras líneas de investigación, queda patente que es necesario incluir un enfoque más integrador dentro del ámbito de la actividad física y el deporte para personas con discapacidad. Dada la variabilidad de condicionantes existentes, se precisa de una mayor implicación por parte de los académicos de explorar las especificidades de dicho sector. Por su parte, es preciso que, desde el ámbito de la gestión de actividad física y el deporte, se marquen una serie de directrices que permitan desempeñar una práctica de actividad física y deporte realmente inclusiva.

## 6. REFERENCIAS

1. Abellán, J., Sáez-Gallego, N. M., & Carrión Olivares, S. (2018). La boccia como deporte adaptado y sensibilizador en Educación Física en Educación Secundaria. *SPORT TK-Revista EuroAmericana de Ciencias del Deporte*, 7(2), 109–114. <https://doi.org/10.6018/sportk.343011>
2. Aria, M., & Cuccurullo, C. (2017). Bibliometrix: An R-tool for comprehensive science mapping analysis. *Journal of Informetrics*, 11(4), 959-975.

3. Bartolacci, F., Caputo, A., & Soverchia, M. (2020). Sustainability and financial performance of small and medium sized enterprises: A bibliometric and systematic literature review. *Business Strategy and the Environment*, 29(3), 1297-1309.
4. Beacom, A., French, L., & Kendall, S. (2016). Reframing impairment? Continuity and change in media representations of disability through the Paralympic Games. *International Journal of Sport Communication*, 9(1), 42-62.
5. Blauwet, C., & Willick, S. E. (2012). The Paralympic Movement: using sports to promote health, disability rights, and social integration for athletes with disabilities. *Physical Medicine & Rehabilitation Journal*, 4(11), 851-856.
6. Boquera J. M., Martínez-Rico G, Pérez-Campos C., Prado-Gascó V. J. (2016). Evaluation of sporting events by disabled athletes: Individual contribution (regression models) vs. Interaction (QCA). *Revista de psicología del deporte*, 25(1), 85-88.
7. Bradbury, T., Mitchell, R., & Thorn, K. (2021). Moving forward: business model solutions for amateur sport clubs. *Managing Sport and Leisure*, 26(3), 189-205.
8. Carroll, P., Witten, K., & Duff, C. (2021). "How can we make it work for you?" Enabling sporting assemblages for disabled young people. *Social Science & Medicine*, 288, 1-15. <https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2020.113213>
9. Chaudhry, I. S., Paquibut, R. Y., & Tunio, M. N. (2021). Do workforce diversity, inclusion practices, & organizational characteristics contribute to organizational innovation? Evidence from the UAE. *Cogent Business & Management*, 8(1), 1947549.
10. Cherney, J. L., Lindemann, K., & Hardin, M. (2015). Research in communication, disability, and sport. *Communication & Sport*, 3(1), 8-26.
11. Di Palma, D., Raiola, G., & Tafuri, D. (2016). Disability and Sport Management: a systematic review of the literature. *Journal of Physical Education and Sport*, 16(3), 785.
12. Dickson, T. J., Misener, L., & Darcy, S. (2017). Enhancing destination competitiveness through disability sport event legacies: Developing an interdisciplinary typology. *International Journal of Contemporary Hospitality Management*, 29(3), 924-946.
13. Fitzgerald, H. (2012). Paralympic athletes and "knowing disability". *International Journal of Disability, Development, and Education*, 59, 243-255.
14. Fuente-Robles, Y. M. D. L., Muñoz-de-Dios, M. D., Mudarra-Fernández, A. B., & Ricoy-Cano, A. J. (2020). Understanding stakeholder attitudes, needs and trends in accessible tourism: A systematic review of qualitative studies. *Sustainability*, 12(24), 1-23.
15. Fujimoto, Y., Rentschler, R., Le, H., Edwards, D., & Härtel, C. E. (2014). Lessons learned from community organizations: Inclusion of people with disabilities and others. *British Journal of Management*, 25(3), 518-537.
16. Ginis, K. A. M., van der Ploeg, H. P., Foster, C., Lai, B., McBride, C. B., Ng, K., ... & Heath, G. W. (2021). Participation of people living with disabilities in physical activity: a global perspective. *The Lancet*, 398(10298), 443-455. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(21\)01164-8](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(21)01164-8)
17. González-García, R. J., Martínez-Rico, G., Bañuls-Lapuerta, F., & Calabuig, F. (2022). Residents' Perception of the Impact of Sports Tourism on Sustainable Social Development. *Sustainability*, 14(3), 1-16.
18. González-García, R. J., Martínez-Rico, G., Escorcía-Mora, C., & García-Grau, P. (2023). A Bibliometric Study on the Social Validity of Telepractice in Autism Spectrum Disorder. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(1), 1-18. <https://doi.org/10.3390/ijerph20010419>
19. González-Serrano, M. H., Añó Sanz, V., & González-García, R. J. (2020). Sustainable sport entrepreneurship and innovation: A bibliometric analysis of this emerging field of research. *Sustainability*, 12(12), 1-17.

20. Hammond, A. M., Bundon, A., Gadd, C. P., & Konoval, T. (2021). Enactments of integrated, disability-inclusive sport policy by sporting organizations. *Sociology of Sport Journal*, 39(1), 35-46.
21. Hammond, A., Jeanes, R., Penney, D., & Leahy, D. (2019). “I feel we are inclusive enough”: Examining swimming coaches’ understandings of inclusion and disability. *Sociology of Sport Journal*, 36(4), 311-321.
22. Huang, C. J., & Brittain, I. (2006). Negotiating identities through disability sport. *Sociology of Sport Journal*, 23(4), 352-375.
23. Hutzler, Y., & Korsensky, O. (2010). Motivational correlates of physical activity in persons with an intellectual disability: a systematic literature review. *Journal of Intellectual Disability Research*, 54(9), 767-786. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2788.2010.01313.x>
24. Jeanes, R., Spaaij, R., Magee, J., Farquharson, K., Gorman, S., & Lusher, D. (2018). ‘Yes we are inclusive’: Examining provision for young people with disabilities in community sport clubs. *Sport Management Review*, 21(1), 38–50.
25. Kissow, A. M. (2015). Participation in physical activity and the everyday life of people with physical disabilities: a review of the literature. *Scandinavian Journal of Disability Research*, 17(2), 144-166.
26. Kitchin, P. J., & Howe, P. D. (2014). The mainstreaming of disability cricket in England and Wales: Integration ‘one game’ at a time. *Sport Management Review*, 7(1), 65–77. <https://doi.org/10.1016/j.smr.2013.05.003>
27. Kolotouchkina, O., Llorente-Barroso, C., García-Guardia, M. L., & Pavón, J. (2020). Disability, sport, and television: Media visibility and representation of Paralympic Games in news programs. *Sustainability*, 13(1), 1-13.
28. Macdougall, H. K., Nguyen, S. N., & Karg, A. J. (2014). ‘Game, Set, Match’: An exploration of congruence in Australian disability sport sponsorship. *Sport Management Review*, 17(1), 78-89.
29. Martin, J. J. (2013). Benefits and barriers to physical activity for individuals with disabilities: a social-relational model of disability perspective. *Disability and Rehabilitation*, 35(24), 2030-2037.
30. Masdeu Yelamos, G., Carty, C., & Clardy, A. (2019). Sport: A driver of sustainable development, promoter of human rights, and vehicle for health and well-being for all. *Sport, Business and Management: An International Journal*, 9(4), 315-327.
31. McBean, C., Townsend, R. C., & Petrie, K. (2022). An historical analysis of disability sport policy in Aotearoa New Zealand. *International Journal of Sport Policy and Politics*, 14(3), 419-434.
32. McPherson, G., O’Donnell, H., McGillivray, D., & Misener, L. (2016). Elite athletes or superstars? Media representation of para-athletes at the Glasgow 2014 Commonwealth Games. *Disability & Society*, 31(5), 659-675.
33. Misener, K., & Doherty, A. J. (2009). A case study of organizational capacity in nonprofit community sport. *Journal of Sport Management*, 23(4), 457–482.
34. Misener, L., Di Lu, L., & Carlisi, R. (2020). Leveraging events to develop collaborative partnerships: Examining the formation and collaborative dynamics of the Ontario Parasport Legacy Group. *Journal of Sport Management*, 34(5), 447-461.
35. Page, M. J., McKenzie, J. E., Bossuyt, P. M., Boutron, I., Hoffmann, T. C., Mulrow, C. D., Shamseer, L., Tetzlaff, J. M., Akl, E. A., Brennan, S. E., Chou, R., Glanville, J., Grimshaw, J. M., Hróbjartsson, A., Lalu, M. M., Li, T., Loder, E. W., Mayo-Wilson, E., McDonald, S., McGuinness, L. A., ... Moher, D. (2021). The PRISMA 2020 statement: an updated guideline for reporting systematic reviews. *BMJ (Clinical research ed.)*, 372, n71. <https://doi.org/10.1136/bmj.n71>

36. Paradis, K. F., Misener, L. J., McPherson, G., McGillivray, D., & Legg, D. (2017). Examining the impact of integrated and non-integrated parasport events on volunteer attitudes towards disability. *Sport in Society*, 20(11), 1724-1744.
37. Paramio-Salcines, J. L., & Kitchin, P. J. (2013). Institutional perspectives on the implementation of disability legislation and services for spectators with disabilities in European professional football. *Sport Management Review*, 16(3), 337-348.
38. Patatas, J. M., De Bosscher, V., De Cocq, S., Jacobs, S., & Legg, D. (2021). Towards a system theoretical understanding of the parasport context. *Journal of Global Sport Management*, 6(1), 87-110.
39. Patatas, J. M., De Bosscher, V., Derom, I., & De Rycke, J. (2020). Managing parasport: An investigation of sport policy factors and stakeholders influencing para-athletes' career pathways. *Sport Management Review*, 23(5), 937-951.
40. Perkin, S. J., & Howe, P. D. (2017). A Foucauldian interpretation of Paralympic Sport in the United Arab Emirates: An exploration through a virtual lens. *The International Journal of the History of Sport*, 34(13), 1418-1435.
41. Pitts, B. G., & Shapiro, D. R. (2017). People with disabilities and sport: An exploration of topic inclusion in sport management. *Journal of Hospitality, Leisure, Sport & Tourism Education*, 21, 33-45.
42. Powis, B., & Macbeth, J. L. (2020). "We know who is a cheat and who is not. But what can you do?": Athletes' perspectives on classification in visually impaired sport. *International Review for the Sociology of Sport*, 55(5), 588-602.
43. Rees, L., Robinson, P., & Shields, N. (2018). A major sporting event or an entertainment show? A content analysis of Australian television coverage of the 2016 Olympic and Paralympic Games. *Sport in Society*, 21(12), 1974-1989.
44. Rieser, R. (2012). *Implementing inclusive education: a Commonwealth guide to implementing Article 24 of the UN Convention on the Rights of Persons with Disabilities*. Commonwealth Secretariat.
45. Romarate, A., Granados, C., Iturricastillo, A., Lizundia, M., & Yanci Irigoyen, J. (2020). Asociación entre las características antropométricas y la condición física en jugadores de baloncesto en silla de ruedas. *SPORT TK-Revista EuroAmericana de Ciencias del Deporte*, 9(2), 17-26. <https://doi.org/10.6018/spork.431081>
46. Sangucho Hidalgo, N. P., Rivadeneira Arias, K. N., & Aguilar Morocho, E. K. (2022). Biomecánica aplicada a la técnica de salto de longitud de la medallista paralímpica Kiara Rodríguez. *SPORT TK-Revista EuroAmericana de Ciencias del Deporte*, 11, 1-14. <https://doi.org/10.6018/spork.523841>
47. Shapiro, D. R., & Pitts, B. G. (2014). What little do we know: Content analysis of disability sport in sport management literature. *Journal of Sport Management*, 28(6), 657-671. <http://dx.doi.org/10.1123/JSM.2013-0258>
48. Sherlaw, W., & Hudebine, H. (2015). The United Nations Convention on the Rights of Persons with Disabilities: Opportunities and tensions within the social inclusion and participation of persons with disabilities. *Alter*, 9(1), 9-21.
49. Siegfried, N. (2022). Relationship marketing: a strategy for acquiring long-term strategic sponsorships in the disability sport sector. *Sport Management Review*, 26(2), 1-21.
50. Sierra-Díaz, M. J., González-Víllora, S., Pastor-Vicedo, J. C., & López-Sánchez, G. F. (2019). Can We Motivate Students to Practice Physical Activities and Sports Through Models-Based Practice? A Systematic Review and Meta-Analysis of Psychosocial Factors Related to Physical Education. *Frontiers in Psychology*, 10, 1-24. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2019.02115>
51. Skinner, J., Zakus, D. H., & Cowell, J. (2008). Development through sport: Building social capital in disadvantaged communities. *Sport Management Review*, 11(3), 253-275.

52. Smith, B., & Bundon, A. (2018). Disability models: Explaining and understanding disability sport in different ways. In I. Brittain, & A. Beacom (Eds.), *Handbook of paralympic studies* (pp. 15–33). London, England: Palgrave.
53. Spaaij, R., Knoppers, A., & Jeanes, R. (2020). “We want more diversity but...”: Resisting diversity in recreational sports clubs. *Sport Management Review*, 23(3), 363-373.
54. Thomas, N., & Smith, A. (2009). *Disability, sport and society: An introduction*. London, England: Routledge.
55. Townsend, R. C., Smith, B., & Cushion, C. J. (2015). Disability sports coaching: Towards a critical understanding. *Sports Coaching Review*, 4(2), 80-98.
56. Wicker, P., & Breuer, C. (2014). Exploring the organizational capacity and organizational problems of disability sport clubs in Germany using matched pairs analysis. *Sport Management Review*, 17(1), 23-34.
57. Winnick, J.P., & Porretta, D.L. (2017). *Adapted physical education and sports* (6th ed.). Human Kinetics.

### **AUTHOR CONTRIBUTIONS**

All authors listed have made a substantial, direct and intellectual contribution to the work, and approved it for publication.

### **CONFLICTS OF INTEREST**

The authors declare no conflict of interest.

### **FUNDING**

This research received no external funding.

### **COPYRIGHT**

© Copyright 2025: Publication Service of the University of Murcia, Murcia, Spain.