

Presentation Spatial Justice: Deductions, Demonstrations, and Derivations

*Presentación
Justicia Espacial: Deducciones,
Demonstraciones y Derivaciones*

DOI: <https://doi.org/10.18861/ania.2024.14.1.3831>

PhD. Arch. Fabio Capra-Ribeiro

Louisiana State University
United States
fribeiro@lsu.edu

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-0230-7287>

Received: 03/03/2024

Accepted: 03/04/2024

How to cite:

Capra-Ribeiro, F. (2023). Rompiendo el Ciclo de Emergencia de la Justicia Espacial: El Papel de la Planificación Prospectiva. *Anales de Investigación en Arquitectura*, 14(1). <https://doi.org/10.18861/ania.2024.14.1.3784>

Spatial justice is a relatively recent concept, often associated with David Harvey and Edward Soja. Much of the literature on the topic focuses on understanding social justice issues, but we cannot forget the environmental challenges that are equally important in this discussion. In this way, spatial justice connects the spatial dimension to issues of social and environmental justice, making them inseparable (Brown et al., 2007, p. 27). More recently, environmental justice has evolved to include other species, not just humans, giving rise to the so-called multispecies environmental justice.

Spatial justice seeks to understand the inequalities that arise on the territory, but it also proposes itself as an active project to transform it (Salamanca Villamizar et al., 2016, p. 15). This approach focuses on benefiting the most disadvantaged sectors in search of balance and equity (Adegeye & Coetzee, 2019, p. 387). Therefore, spatial justice is not a static ideal or a finished product, it is a process that requires continuous efforts and actions (Brawley, 2009, p. 16). In this process, decisions play a fundamental role because they can, deliberately or not, balance or unbalance the geographical conditions of society and the environment (Hafeznia & Ghaderi Hajat, 2015). Spatial justice is thus a highly dynamic condition that is in constant transition (Ansaldi y Tedeschi, 2016, p. 330).

Spatial justice is a concept that focuses on the equitable distribution of resources, opportunities, and services, and on the right of individuals and communities of all species to inhabit and use space in a beneficial, fair, and sustainable way. It seeks to promote multidisciplinary conversations that should happen every day, but they do not (Williams, 2013, p. 21), and to build formulas for acting in a globalized world taking into account local characteristics (Bret, 2018, p. 13). For reasons such as these, it has been placed at the center of a discussion that has advanced strongly in recent decades and is still under development (Dadashpoor & Alvandipour, 2018). In other words, spatial justice is a recent and highly relevant concept today whose state of the art still shows important gaps.

Proposed Approach for Studying Spatial Justice

Given the complexity of the topic and the need to delve deeper into its research, this discussion raises perspectives to contribute to the study and construction of a contemporary proposal for spatial justice that is based on three concepts: deductions, demonstrations, and derivations.



Justicia Espacial: Deducciones, Demonstraciones y and Derivaciones

Deductions examine historical patterns and theoretical developments to understand the evolution of spatial justice. They explore the use and conceptualization of space from abstract scenarios to diverse social, economic, political, and environmental contexts, including the causes and trends that lead to equity or inequality.

Demonstrations focus on the practical application of spatial justice principles, particularly through experiments and case studies. They relate to the literal and figurative ways in which spaces can be places of confinement, expansion, inclusion, and exclusion. *Demonstrations* explore how space can create physical or metaphorical barriers or points of relationship that affect the rights and lives of people and other living beings. This involves examining real-world examples to understand the manifestation of spatial justice in different contexts.

Derivations revolve around a multidisciplinary approach that includes the implications of the decisions and actions that are taken, as well as future scenarios. This aspect involves examining how spatial justice concepts and practices are influenced by knowledge from various disciplines and the long-term effects that these trends could have. *Derivations* also explore how these diverse perspectives inform and shape policy formulation, emphasizing the important role of design and planning in the implementation of spatial justice principles and the addressing of inequalities.

In conclusion, the three perspectives of deductions, demonstrations, and derivations provide a framework for studying spatial justice issues. This framework is based on the understanding that spatial justice is an evolving issue that requires constant analysis. By examining historical patterns, theoretical developments, practical applications, and future scenarios, we can gain a deeper understanding of spatial justice and develop more effective strategies for achieving it.

La justicia espacial es un concepto relativamente reciente cuyos inicios suelen asociarse a David Harvey y Edward Soja. Gran parte de la bibliografía sobre el tema se enfoca en la comprensión de problemas asociados a la justicia social, pero no podemos olvidar los desafíos medio ambientales que son igualmente importantes en esta discusión. De esta forma, la justicia espacial conecta la dimensión espacial a temas de justicia social y ambiental, haciéndolos inseparables (Brown et al., 2007, p. 27). Más recientemente, la justicia ambiental ha evolucionado para incluir a otras especies, no solo los humanos, dando lugar a la llamada justicia ambiental multiespecie.

La justicia espacial busca comprender las desigualdades que se plantean sobre el territorio, pero también se propone como un proyecto activo para transformarlo (Salamanca Villamizar et al., 2016, p. 15). Este planteamiento se enfoca en beneficiar sobre todo a los sectores más desfavorecidos en búsqueda de equilibrio y equidad (Adegeye & Coetzee, 2019, p. 387). Por lo tanto, la justicia espacial no es un ideal estático ni un producto terminado, es un proceso que requiere esfuerzos y acciones continuas (Brawley, 2009, p. 16). En este proceso, las decisiones juegan un papel fundamental porque pueden deliberadamente o no, balancear o desbalancear las condiciones geográficas de la sociedad y el medio ambiente (Hafeznia & Ghaderi Hajat, 2015). La justicia espacial es así una condición sumamente dinámica que se encuentra en constante transición (Ansaloni y Tedeschi, 2016, p. 330).

A manera de síntesis, la justicia espacial es un concepto que se centra en la distribución equitativa de recursos, oportunidades y servicios, y en el derecho de individuos y comunidades de todas las especies a habitar y utilizar el espacio de manera beneficiosa, justa y sostenible. Esta busca promover conversaciones multidisciplinarias que deberían ser cotidianas, pero no lo son (Williams, 2013, p. 21), y construir fórmulas para actuar en un mundo globalizado, pero atendiendo a las características locales (Bret, 2018, p. 13). Razones como estas la han puesto en el centro de una discusión que ha avanzado con fuerza en las últimas décadas y aún se encuentra en pleno desarrollo (Dadashpoor & Alvandipour, 2018). En otras palabras, la justicia espacial es un concepto reciente y sumamente relevante hoy en día cuyo estado del arte muestra aún vacíos importantes.

Propuesta de aproximación para estudiar la justicia espacial

Vista la complejidad del tema y la necesidad de ahondar en su investigación, esta discusión plantea perspectivas para contribuir en el estudio y la construcción de una propuesta contemporánea de justicia espacial que se basa en tres conceptos: deducciones, demostraciones y derivaciones.

Las *deducciones* examinan patrones históricos y desarrollos teóricos para comprender la evolución de la justicia espacial. Exploran el uso y la conceptualización del espacio desde escenarios abstractos hasta diversos contextos sociales, económicos, políticos y medio ambientales, incluidas las causas y tendencias que conducen a la equidad o la desigualdad.

Las *demostraciones* se centran en la aplicación práctica de los principios de justicia espacial, particularmente a través de experimentos y estudios de casos. Se relacionan con las formas literales y figurativas en las que los espacios pueden ser lugares de confinamiento, expansión, inclusión y exclusión. Las *demostraciones* exploran como el espacio puede crear barreras o puntos de relación físicos o metafóricos que afectan el derecho y la vida de las personas y otros seres vivos. Esto implica examinar ejemplos del mundo real para comprender la manifestación de la justicia espacial en diferentes contextos.

Las *derivaciones* giran hacia un enfoque multidisciplinario que incluye las implicaciones de las decisiones y acciones que se toman, así como los escenarios futuros. Este aspecto implica examinar cómo los conceptos y prácticas de justicia espacial se ven influenciados por conocimientos de diversas disciplinas y los efectos a largo plazo que estas tendencias podrían tener. Las *derivaciones* también exploran cómo estas diversas perspectivas informan y dan forma a la formulación de políticas, enfatizando el papel importante del diseño y la planificación en la implementación de principios de justicia espacial y el abordaje de las desigualdades.

En conclusión, las tres perspectivas de *deducciones*, *demostraciones* y *derivaciones* proporcionan un marco para estudiar cuestiones de justicia espacial. Este marco se basa en el entendimiento de que la justicia espacial es un hecho en evolución que requiere de un análisis constante. Al examinar patrones históricos, desarrollos teóricos, aplicaciones prácticas y escenarios futuros, podemos obtener una comprensión más profunda de la justicia espacial y desarrollar estrategias más efectivas para alcanzarla.

References / Referencias

Adegeye, A., & Coetzee, J. (2019). Exploring the fragments of spatial justice and its relevance for the global south. *Development Southern Africa*, 36(3), 376–389.

Ansaloni, F., & Tedeschi, M. (2016). Ethics and spatial justice: Unfolding non-linear possibilities for planning action. *Planning Theory*, 15(3), 316–332.

Brawley, L. (2009). The practice of spatial justice in crisis. *Justice Spatiale-Spatial Justice*, 1, 1–19.

Bret, B. (2018). Spatial justice and geographic scales. *JSSJ Justice Spatiale/Spatial Justice*, 12.

Brown, N., Griffis, R., Hamilton, K., Irish, S., & Kanouse, S. (2007). What makes justice spatial? What makes spaces just? Three interviews on the concept of spatial justice. *Critical Planning*, 14(6), 6–28.

Dadashpoor, H., & Alvandipour, N. (2018). Spatial Justice and Regional Inequality: An Interdisciplinary Systematic Review. *Interdisciplinary Studies in Humanities*, 10(3), 79–112.

Hafeznia, M. R., & Ghaderi Hajat, M. (2015). Conceptualization of spatial justice in political geography. *Geopolitics Quarterly*, 11(40), 32–60.

Salamanca Villamizar, C., Astudillo Pizarro, F., & Fedele, J. (2016). La ciudad y la justicia espacial. In B. Bret, P. Gervais-Lambony, C. Hancock, & F. Landy (Eds.), *Justicia e injusticias espaciales* (Vol. 1, pp. 11–66). UNR Editora Rosario.

Williams, J. (2013). Toward a theory of spatial justice. Annual Meeting of the Western Political Science Association. Los Angeles, CA “*Theorizing Green Urban Communities*” Panel Thursday.