



## Reseña tétrada de libros sobre transcomplejidad

Nohelia Yaneth Alfonso Villegas<sup>11</sup>

Los cuatro libros que tengo el privilegio y placer de reseñar a continuación son producto de los materiales instruccionales y audiovisuales, conferencias, intercambios e interacciones realizados por las dos facilitadoras del Curso de Investigación Transcompleja, la **Dra. Crisálida Villegas** y la **Dra. Nancy Schavino**, dos venezolanas audaces y creativas, pioneras proponentes originarias del pensamiento transcomplejos, estas obras además tienen la novedad de incorporar los aportes de los estudiantes de la primera cohorte de dicho curso evidenciando la puesta en práctica del principio de intercolaboración que rige y caracteriza la transcomplejidad.

He denominado esta reseña tétrada por cuanto este término de acuerdo con el DRAE (2025) significa “conjunto de cuatro cosas estrecha o especialmente vinculados entre sí”, por lo que resulta muy apropiada para esta serie de 4 libros cuyo hilo discursivo se va entretrejiendo con cada número desarrollando la trayectoria del proceso/producto investigativo desde la contextualización de la realidad, la sustentación teórica, la ruta metodológica hasta el análisis de resultados e interpretación de los hallazgos y su complementariedad.

Estoy convencida que son 4 libros que cada apasionado por investigación en general y afecto a la transcomplejidad en particular, debe tenerlo en su biblioteca

---

<sup>11</sup> Doctora en Ciencias de la Educación. Miembro REDIT. noheliay@gmail.com. <https://orcid.org/0000-0002-6041-9140>

digital personal para lectura y relectura, consulta constante con brújula para orientar con las coordenadas precisa su investigación.

A continuación, presento una ficha catalográfica de cada libro, en el que se pueden obtener los datos identificatorios e individuales de cada uno de ellos, así como los repositorios en los que pueden acceder a estos y seguidamente, una apretada síntesis de los que en cada uno de ellos encontrarán.

	<b>Título del Libro:</b>	<b>Realidad Transcompleja: Caminos hacia una nueva Cosmovisión</b>
	<b>Autoras:</b>	<b>Nancy Schavino de Viloría Crisálida Villegas González</b>
	<b>Mes/Año:</b>	<b>Noviembre, 2024</b>
	<b>Edición:</b>	<b>Primera</b>
	<b>Depósito Legal:</b>	<b>AR2024000482</b>
	<b>ISBN:</b>	<b>978-980-7890-57-1</b>
	<b>Colección:</b>	<b>Praxeología y transmetodología de la transcomplejidad</b>
	<b>Serie:</b>	<b>Investigación Transcompleja</b>
	<b>Editorial:</b>	<b>FEREDIT</b>
	<b>Nro. de páginas:</b>	<b>117</b>
	<b>Repositorios donde se encuentra alojado</b>	<a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=995899">https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=995899</a> <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.14957564">https://doi.org/10.5281/zenodo.14957564</a> <a href="https://anyflip.com/hqvgh/mlaq">https://anyflip.com/hqvgh/mlaq</a> <a href="https://online.fliphtml5.com/fhedq/upcg/">https://online.fliphtml5.com/fhedq/upcg/</a> <a href="https://www.researchgate.net/publication/389500892">https://www.researchgate.net/publication/389500892</a> <a href="https://www.academia.edu/127972976/">https://www.academia.edu/127972976/</a>

Este primer libro titulado **Realidad Transcompleja: Caminos hacia una nueva Cosmovisión**, tiene cuatro capítulos: el primero titulado **La Transcomplejidad. Características y origen**, introduce la transcomplejidad como una cosmovisión de complementariedad paradigmática, metodológica y procedimental, que integra diversas perspectivas y métodos en un proceso

dinámico. La transcomplejidad implica una visión múltiple, integradora e incluyente, así como una nueva forma de pensar que conlleva reflexión, transformación y readecuación del pensamiento. Sus características esenciales incluyen la visión inclusiva, la diversidad y la interconexión sinérgica.

Los orígenes de la transcomplejidad se sitúan en Venezuela, de la mano de un grupo de investigadores de diversas universidades. El pensamiento transcomplejo es dialéctico, dialógico, crítico, creativo y emergente. Este enfoque rompe con la forma tradicional de investigación, adoptando una postura que considera la multiplicidad de los fenómenos y la incorporación de elementos clásicos y emergentes.

El segundo, denominado **Complementariedad característica distintiva**, plantea la integración de diversos paradigmas, enfoques, teorías, perspectivas y metodologías para abordar fenómenos complejos. Se reconoce la necesidad de articular y relacionar aspectos aparentemente opuestos o contradictorios de la realidad, asumiendo que cada paradigma aporta una visión parcial pero valiosa. La complementariedad debe manifestarse en la contextualización de la realidad, el entramado teórico, los métodos, los resultados y los hallazgos.

La complementariedad implica un ejercicio colectivo y un cambio de pensamiento para romper cercos disciplinarios, permitiendo que emerja un nuevo conocimiento. Desde la teleología transcompleja, se busca trascender la explicación y comprensión hacia una acción transformadora, impulsando cambios en la realidad abordada. Se requiere el trabajo en equipo, la sinergia relacional, el intercambio en redes y la flexibilidad profunda.

En el tercero, de nombre **Hacia la Nueva Ciencia**, las autoras proponen una ciencia transcompleja sin fronteras disciplinares, indeterminada, amplia, que construye su cimiento sobre nuevas lógicas, trascendente y dinámica, que desafía la fragmentación del conocimiento, proclive a la integración y complementariedad, que promueve la fusión de saberes, desde la no linealidad, la dialógica de los

opuestos sustentada en una nueva ética del conocimiento que concede plena libertad al sujeto investigador.

El cuarto capítulo denominado **La realidad en la investigación**, la presenta como un fenómeno multidimensional y en constante transformación, en el que intervienen múltiples factores que interactúan de manera dinámica y compleja, y emergen nuevos significados. Enfatizando que esta visión respeta su complejidad inherente, aceptando la incertidumbre y examinando las interrelaciones dinámicas, en las que se deben considerar los elementos históricos, sociales y éticos, entre otros, sin establecer verdades absolutas.

	<b>Título del Libro:</b>	<b>Entramado Teórico Transcomplejo</b>
	<b>Autoras:</b>	<b>Nancy Schavino de Vitoria Crisálida Villegas González</b>
	<b>Mes/Año:</b>	<b>Octubre, 2024</b>
	<b>Edición:</b>	<b>Primera</b>
	<b>Depósito Legal:</b>	<b>AR2024000473</b>
	<b>ISBN:</b>	<b>978-980-7890-53-3</b>
	<b>Colección:</b>	<b>Praxeología y transmetodología de la transcomplejidad</b>
	<b>Serie:</b>	<b>Investigación Transcompleja</b>
	<b>Editorial:</b>	<b>FEREDIT</b>
	<b>Nro. de páginas:</b>	<b>107</b>
	<b>Repositorios donde se encuentra alojado</b>	<a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=995904">https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=995904</a> <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.14957579">https://doi.org/10.5281/zenodo.14957579</a> <a href="https://anyflip.com/hqvgh/lxyr">https://anyflip.com/hqvgh/lxyr</a> <a href="https://online.fliphtml5.com/fhedq/xeuh/">https://online.fliphtml5.com/fhedq/xeuh/</a> <a href="https://www.researchgate.net/publication/389501103">https://www.researchgate.net/publication/389501103</a> <a href="https://www.academia.edu/127973010/">https://www.academia.edu/127973010/</a>

Este segundo libro denominado **Entramado Teórico Transcomplejo** consta de cuatro capítulos, el primero denominado **En busca del entramado teórico**

**transcomplejo**, el cual desarrolla los constructos básicos de la transcomplejidad, definiéndola como una actitud inclusiva que valora lo cotidiano, lo imaginario y lo poético, presentando la investigación transcompleja como una cosmovisión de complementariedad que permite abordar la realidad múltiple y diversa. Plantea el Enfoque Integrador Transcomplejo como una manera de concebir la realidad de forma integral mediante los aportes de diversas disciplinas, por lo que su entramado teórico se basa en la interacción de múltiples disciplinas, teorías y niveles de análisis, en el que considera teorías tanto fundantes como complementarias.

El segundo de nombre **Transdisciplinariedad como apertura**, la concibe como una apertura de las disciplinas y superación de fronteras, en la búsqueda de la comprensión del mundo presente desde el diálogo y la reconciliación entre las ciencias, las humanidades, el arte y la experiencia interior. Las autoras hacen referencia a tres tipos de transdisciplinariedad: filosófica, experimental y teórica, así como a sus tres pilares: los niveles de la realidad, la lógica del tercero incluido y la complejidad.

El tercero titulado **Complejidad como teoría fundante**, la presenta como un eje ontológico y epistemológico, vinculado a la relación del sujeto con el mundo, que se manifiesta a través de las ciencias de la complejidad y del pensamiento complejo que se opone al aislamiento de los objetos de conocimiento.

El cuarto llamado **Interacción con los actores** presenta los aportes de los estudiantes, en el que se resalta la importancia de la constancia y la apertura hacia nuevas lógicas, así como la necesidad de repensar la realidad compleja y redimensionar la concepción propia como seres humanos. Concluye que la transcomplejidad es un ejercicio inagotable del pensamiento que requiere un diálogo transdisciplinario, multinivel, cruzado y horizontal.

	Título del Libro:	Epistemología y Metodología de la Investigación Transcompleja
	Autoras:	Crisálida Villegas González Nancy Schavino de Viloría
	Mes/Año:	Noviembre, 2024
	Edición:	Primera
	Depósito Legal:	AR2024000487
	ISBN:	978-980-7890-59-5
	Colección:	Praxeología y transmetodología de la transcomplejidad
	Serie:	Investigación Transcompleja
	Editorial:	FEREDIT
	Nro. de páginas:	113
	Repositorios donde se encuentra alojado	<a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=995910">https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=995910</a> <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.14957590">https://doi.org/10.5281/zenodo.14957590</a> <a href="https://anyflip.com/hqvgh/lq mz">https://anyflip.com/hqvgh/lq mz</a> <a href="https://online.fliphtml5.com/fhedq/qchg/">https://online.fliphtml5.com/fhedq/qchg/</a> <a href="https://www.researchgate.net/publication/389501522">https://www.researchgate.net/publication/389501522</a> <a href="https://www.academia.edu/127973046">https://www.academia.edu/127973046</a>

Este tercer Libro **Epistemología y Metodología de la Investigación Transcompleja** consta de tres capítulos, el primero titulado **Transepistemología de la Investigación**, las autoras la asumen como un campo epistémico que integra la transdisciplina y la epistemología, permitiendo nuevas vías de producción y legitimación del conocimiento, que busca fomentar nuevas formas de conocimiento, reintegrando saberes dispersos en distintas disciplinas y contextualizando cognitivamente la información. Aborda además las dimensiones filosóficas de la transcomplejidad, incluyendo la ontológica, epistemológica y teleológica. Se destaca que la investigación transcompleja integra los postulados de las teorías de la transdisciplinariedad y complejidad, configurando una cosmovisión paradigmática-investigacional que adopta una posición abierta, flexible e integral.

El segundo de nombre **Transmetodología**, asumido por las autoras como una vía metodológica flexible y adaptativa, que implica una mixtura de métodos de las ciencias naturales, sociales y espirituales que se adecuen a la realidad estudiada, desde un proceso de pensamiento no lineal, mediante la aplicación de cinco principios transmetodológicos: complementariedad metódica, intercolaboración, reflexión-acción-reflexión, diálogo transdisciplinario y un nuevo lenguaje.

El tercero, denominado **Espacio Intercolaborativo**, se centra en la intercolaboración y el diálogo como elementos esenciales en la investigación transcompleja. Las autoras destacan la importancia de la complementariedad paradigmática y la visión amplia y flexible que otorga la transcomplejidad para captar la esencia de los fenómenos, reconociendo como obstáculos el fundamentalismo paradigmático y metodológico, así como la resistencia al cambio, por lo que enfatizan la necesidad de construir un pensamiento propio y de fomentar la apertura a nuevas posibilidades y miradas para responder a una realidad cambiante.

	<b>Título del Libro:</b>	<a href="#">Integración crítica Vs complementariedad dialógica</a>
	<b>Autoras:</b>	Nancy Schavino de Vitoria Crisálida Villegas González
	<b>Mes/Año:</b>	Noviembre, 2024
	<b>Edición:</b>	Primera
	<b>Depósito Legal:</b>	AR2024000494
	<b>ISBN:</b>	978-980-7890-60-1
	<b>Colección:</b>	Praxeología y transmetodología de la transcomplejidad
	<b>Serie:</b>	Investigación Transcompleja
	<b>Editorial:</b>	FEREDIT
	<b>Nro. de páginas:</b>	110
	<b>Repositorios donde se encuentra alojado</b>	<a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=995939">https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=995939</a> <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.14957600">https://doi.org/10.5281/zenodo.14957600</a> <a href="https://anyflip.com/hqvgh/njkz">https://anyflip.com/hqvgh/njkz</a>

		<a href="https://online.fliphtml5.com/fhedg/wnla/">https://online.fliphtml5.com/fhedg/wnla/</a> <a href="https://www.researchgate.net/publication/389501447">https://www.researchgate.net/publication/389501447</a> <a href="https://www.academia.edu/127973063/">https://www.academia.edu/127973063/</a>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

El cuarto libro titulado **Integración crítica Vs complementariedad dialógica** consta de cuatro capítulos el primero denominado **Desde la realidad a los nuevos conocimientos**, en el que las autoras plantean la complementariedad dialógica entre paradigmas cuantitativos y cualitativos para explicar, comprender, transformar y recrear la realidad, orientado bajo el principio de la recursividad, que favorece la retroalimentación entre resultados y hallazgos para una evolución constante en la comprensión de la realidad estudiada.

Las autoras suministran las coordenadas para investigar desde la transcomplejidad, señalando que esta comienza desde una realidad compleja abordada desde múltiples perspectivas, integrando teorías de diversas disciplinas que se entrelazan, aplicando el transmétodo para generar resultados y hallazgos que se complementen dialógicamente emergiendo una nueva realidad.

El segundo, de nombre **Resultados y hallazgos**, expresa que en la investigación transcompleja, se recopila información cuantitativa y cualitativa, lo que implica un tratamiento específico para ambos tipos de datos. Desde las ciencias duras, se utiliza el análisis estadístico descriptivo e inferencial, mientras que las ciencias sociales emplean semiología, análisis del discurso, cartografía social y la teoría fundamentada. Se destaca la importancia de investigar y explorar métodos y técnicas de diversas disciplinas, resaltando la necesidad de un trabajo en intercolaboración.

Subraya la relevancia de las ciencias espirituales, incluyendo la filosofía, ética, estética, arte, literatura, ciencias de las religiones y teología, en la visión metodológica de la transcomplejidad, empleando técnicas e instrumentos tanto cuantitativos como cualitativos para la recolección e interpretación de información

sobre la espiritualidad, así como la reflexión hermenéutica, el análisis semántico, histórico gramatical y el método ver, juzgar y actuar.

El tercero denominado **Integración- complementariedad**, reitera que, para lograr comprender un fenómeno desde múltiples perspectivas, se deben examinar las convergencias y divergencias entre diferentes conjuntos de información, en la que la integración se realiza a medida que se obtiene la información, permitiendo confrontar y valorar los hechos mediante el uso de técnicas numéricas y verbales que permitan una explicación y comprensión más completa y enriquecedora, gracias a la articulación y dialógica entre enfoques cuantitativos y cualitativos imbricándose los resultados y los hallazgos.

El cuarto intitulado **Qué dicen los otros**, plasma la opinión de los participantes destacando la importancia de la creatividad para entretejer pensamientos y generar saberes a través de la integración de ideas contrapuestas. Los participantes destacan la importancia del sentimiento pasional que debe tener todo investigador, así como la madurez y habilidad para comprender la realidad desde múltiples miradas e integrar procesos, procedimientos, técnicas y estrategias de ambos métodos (cualitativo y cuantitativo) para generar conocimiento, también advierten la necesidad de incorporar las emociones y la sensibilidad, conectando con un mundo cambiante y complejo desde una mirada sensible, espiritual y holística, asumiendo una actitud reflexiva, crítica e innovadora. Finalmente, asumen la Inteligencia Artificial como parte de la transcomplejidad, por cuanto ayuda a la interconexión de procesos, pensamientos, tecnologías y cosmovisiones en un mundo interceptado por múltiples dimensiones.

Deseo que este breve recorrido por los cuatro libros les motive a sumergirse en sus páginas, sea fuente de conocimiento e inspiración, para descubrir la riqueza y profundidad de la investigación transcompleja. Finalmente, desde estas líneas expreso mi más profundo reconocimiento y admiración a las autoras por su invaluable contribución al desarrollo y difusión pensamiento transcomplejo.