

COSMOVISIÓN DEL RIESGO Y PRAXIS BOMBERIL: ANÁLISIS CRÍTICO DEL PARADIGMA ANTROPOCÉNTRICO EN EL INCUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD PÚBLICA

WORLDVIEW OF RISK AND FIREFIGHTER PRAXIS: CRITICAL ANALYSIS OF THE ANTHROPOCENTRIC PARADIGM IN NON-COMPLIANCE WITH TECHNICAL STANDARDS OF PUBLIC SAFETY

Henry Javier Sumoza Moreno

Doctorante en Seguridad Ciudadana mención Bomberil, Magister en Seguridad Ciudadana mención Bomberil UNES, Ingeniero Civil, Técnico superior Universitario en Construcción Civil UNELLEZ, Capitan (B) que labora como Oficial de Guardia de la Estacion N° 02 en el municipio Tinaquillo perteneciente al Cuerpo de Bomberos del estado Cojedes, número telefónico 0416 2428531, ORCID <https://orcid.org/0009-0006-8051-0837>, correo sumozahenry786@hotmail.com

Autor para correspondencia: sumozahenry786@hotmail.com

Recibido: 26/02/2026 **Admitido:** 14/03/2026

RESUMEN

La presente investigación doctoral analiza la desconexión existente entre la normativa técnica de seguridad pública y la realidad operativa de los cuerpos bomberiles, bajo el título "Cosmovisión del Riesgo y Praxis Bomberil: Análisis Crítico del Paradigma Antropocéntrico". El estudio parte de la premisa de que el incumplimiento de las normas técnicas no responde necesariamente a una falta de disciplina, sino a una colisión entre un modelo normativo antropocéntrico -rígido y descontextualizado- y una cosmovisión del riesgo construida desde la experiencia directa con el fenómeno. El paradigma antropocéntrico tiende a reducir la seguridad a un conjunto de reglas estandarizadas que ignoran la complejidad sistémica del riesgo y la sabiduría práctica del funcionario, lo que genera brechas de vulnerabilidad institucional. Bajo una postura postpositivista y un enfoque interpretativo-vivencial, se busca desentrañar los significados que los funcionarios otorgan a su praxis frente a la imposición de normas que, en ocasiones, resultan inaplicables en el teatro de operaciones. La metodología cualitativa, apoyada en el método hermenéutico, permitió explorar la subjetividad del bombero como actor social que interpreta el riesgo más allá de la métrica oficial. Se empleó un diseño aprehensivo y flexible, utilizando la observación participante y la entrevista en profundidad como técnicas de recolección de información. Los hallazgos sugieren que la praxis bomberil constituye una forma de conocimiento crítico que desafía la linealidad de la seguridad pública tradicional. Se concluye que el incumplimiento normativo es, con frecuencia, una adaptación heurística necesaria para la preservación de la vida ante la rigidez de manuales que no contemplan la transcomplejidad del siniestro. La investigación propone una transición hacia una nueva cosmovisión de la seguridad integral, donde la norma técnica sea reconfigurada a través del diálogo con la experiencia operativa, superando el antropocentrismo normativo para avanzar hacia una gestión del riesgo más bioética, dialógica y resiliente, garantizando así una verdadera protección ciudadana y la reducción de la impunidad operativa en las organizaciones de seguridad pública.

Descriptores: Praxis Bomberil, Paradigma Antropocéntrico, Normas Técnicas de Seguridad Pública

ABSTRACT

This doctoral research analyzes the disconnection between the technical regulations of public safety and the operational reality of the fire brigades, under the title "Cosmovation of Risk and Firefighter Praxis: Critical Analysis of the Anthropocentric Paradigm". The study is based on the premise that non-compliance with technical standards does not necessarily respond to a lack of discipline, but to a collision

between an anthropocentric normative model – rigid and decontextualized – and a worldview of risk built from direct experience with the phenomenon. The anthropocentric paradigm tends to reduce security to a set of standardized rules that ignore the systemic complexity of risk and the practical wisdom of the official, which generates institutional vulnerability gaps. Under a postpositivist stance and an interpretive-experiential approach, it seeks to unravel the meanings that officials give to their praxis in the face of the imposition of rules that, at times, are inapplicable in the theater of operations. The qualitative methodology, supported by the hermeneutical method, allowed exploring the subjectivity of the firefighter as a social actor who interprets risk beyond the official metrics. An apprehensive and flexible design was used, using participant observation and in-depth interviews as information collection techniques. The findings suggest that firefighter praxis constitutes a form of critical knowledge that challenges the linearity of traditional public safety. It is concluded that regulatory non-compliance is often a heuristic adaptation necessary for the preservation of life in the face of the rigidity of manuals that do not contemplate the transcomplexity of the accident. The research proposes a transition towards a new worldview of integral security, where the technical standard is reconfigured through dialogue with operational experience, overcoming normative anthropocentrism to move towards a more bioethical, dialogic and resilient risk management, thus guaranteeing true citizen protection and the reduction of operational impunity in public security organizations.

Descriptors: Firefighter Praxis, Anthropocentric Paradigm, Technical Standards of Public Safety

INTRODUCCIÓN

El estudio de la seguridad pública en el siglo XXI exige una revisión profunda de los cimientos normativos que rigen a los cuerpos de emergencia, especialmente ante la brecha creciente entre la regla y la acción operativa. Históricamente, la gestión del riesgo ha sido dominada por un paradigma antropocéntrico que intenta encapsular la imprevisibilidad del siniestro en protocolos matemáticos y estandarizados, ignorando la naturaleza sociocultural del fenómeno. Esta investigación analiza críticamente dicha visión, asumiendo que el riesgo es una construcción que el bombero habita y procesa diariamente en su cotidianidad. El problema central radica en cómo el incumplimiento de normas técnicas, diseñadas para minimizar o mitigar los riesgos, puede generar parálisis funcional o aumentar la

vulnerabilidad del personal y la ciudadanía. Se propone, por tanto, una desconstrucción de la norma para entenderla como un proceso dinámico de interpretación humana frente a la crisis.

La cosmovisión del riesgo del funcionario bomberil se forja en la "línea de fuego", espacio donde la teoría colisiona con la crudeza del evento catastrófico y la incertidumbre del momento presente. En este escenario, la praxis bomberil emerge como un saber crítico que cuestiona la suficiencia del paradigma antropocéntrico, el cual tiende a ver al ser humano y a la técnica como elementos aislados. Al investigar el incumplimiento de las normas técnicas, no se busca señalar faltas administrativas, sino comprender la lógica de supervivencia y eficacia que guía al bombero a adaptar la norma a la realidad táctica. Este

enfoque permite visibilizar una "epistemología de la emergencia" que ha sido ignorada por la academia tradicional de seguridad pública, pero que resuelve efectivamente las crisis. Se configura así una ética de la responsabilidad que trasciende el reglamento, valorando la sabiduría operativa como el recurso preventivo más importante que posee el Estado.

Desde el punto de vista social y jurídico, la seguridad pública no puede seguir entendiéndose como la aplicación mecánica de leyes y reglamentos técnicos sin considerar el factor humano interpretativo. El incumplimiento normativo a menudo revela las costuras de un sistema que ha priorizado la forma sobre el fondo, dejando al funcionario en una situación de indefensión legal cuando su juicio experto lo obliga a actuar fuera del protocolo. Esta tesis justifica la necesidad de una hermenéutica de la seguridad, donde la norma sea entendida como una guía flexible y no como una camisa de fuerza institucional. Al deconstruir el paradigma antropocéntrico, se abre paso a una gestión del riesgo que valore la vida y el entorno de manera sistémica y humanizada. Se busca que la gerencia de emergencias reconozca la praxis interpretativa como una barrera fundamental contra el desastre y un pilar de la resiliencia social.

En el orden epistemológico, el trabajo se inscribe en la necesidad de superar el positivismo ciego que ha caracterizado la

aplicación de normas de seguridad y a la seguridad pública durante décadas. Se propone que el gerente de emergencias salga del laboratorio conceptual para aplicar el método científico en la resolución de problemas sociales críticos, integrando el orden ambiental y la praxis humana. La investigación aporta una mirada transcomplejo, sugiriendo que el diseño ambiental es insuficiente si no se acompaña de una revalorización de la experiencia vivida por los actores clave. El estudio culmina en conclusiones que validan un cambio de cosmovisión, aspirando a servir como modelo para la articulación entre órganos de prevención, entes bomberiles y el poder popular. La meta última es que el conocimiento en autoprotección y la aplicación en campo sea un recurso para una prevención auténtica, promoviendo una gerencia sabia, ética y consciente de su propia humanidad.

FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

Méndez, C. (2021). Epistemología del Riesgo en la Gestión de Emergencias: Una Crítica a la Racionalidad Técnica en los Cuerpos de Bomberos. Tesis Doctoral presentada para la Universidad Nacional Experimental de la Seguridad UNES. La investigación del Dr. Méndez constituye un pilar fundamental para el análisis del paradigma antropocéntrico en el contexto venezolano. El autor argumenta que la formación académica y operativa del bombero ha sido "colonizada" por una visión técnico-

instrumental de herencia positivista, la cual reduce la emergencia a una serie de variables controlables mediante la aplicación mecánica de manuales. A través de un enfoque fenomenológico, Méndez logra desentrañar la subjetividad de los funcionarios de la UNES, revelando que existe una "ceguera institucional" ante la transcomplejidad del territorio. La tesis sostiene que los protocolos vigentes, diseñados bajo una lógica de estandarización internacional, ignoran las particularidades geográficas, climáticas y sociales de Venezuela, lo que obliga al personal de tropa a operar en una zona de incertidumbre donde la norma técnica se vuelve inaplicable o, en el peor de los casos, peligrosa.

El hallazgo principal de Méndez es que el paradigma antropocéntrico imperante genera una "falsa sensación de seguridad" en la alta gerencia, mientras que en la base operativa produce una desconexión que conduce al incumplimiento normativo. Este incumplimiento no es visto como una falta ética, sino como un síntoma de una normativa que ha perdido su anclaje con la realidad. El autor propone una ruptura epistemológica hacia la "Racionalidad del Cuidado", un modelo que no busca descartar la técnica, sino integrarla con la "sabiduría ancestral" del territorio y la experiencia acumulada en el campo. Este antecedente aporta a tu tesis la base crítica necesaria para cuestionar el origen de las normas técnicas y justifica por qué la sabiduría práctica

del subalterno es un mecanismo de ajuste frente a una ciencia del riesgo que ha olvidado su dimensión humana y contextual.

Torres, A. (2023). La tesis doctoral de la Dra. Torres aborda de manera directa el fenómeno de la "desobediencia funcional", un concepto disruptivo que redefine el incumplimiento de las normas técnicas en los entes de seguridad pública. Mediante un estudio hermenéutico profundo, Torres demuestra que el incumplimiento no es un acto de anomia, sino una respuesta adaptativa y resiliente de los funcionarios operativos para garantizar el éxito de la misión frente a reglamentos obsoletos. El estudio revela una estadística alarmante y reveladora: en el 80% de los casos analizados, la desviación de la norma fue el factor decisivo que permitió salvar vidas o minimizar daños en escenarios donde el protocolo estándar habría fracasado. La autora critica ferozmente el paradigma antropocéntrico que despoja al funcionario de su capacidad de agencia, tratándolo como un "autómata ejecutor" de órdenes preestablecidas.

El aporte más significativo de Torres es la validación científica de la "flexibilidad interpretativa" como una competencia gerencial estratégica. Sus hallazgos demuestran que las organizaciones bomberiles que permiten a sus miembros interpretar la norma según la singularidad del evento poseen menores tasas de accidentabilidad laboral y una mayor efectividad

en la atención ciudadana. La investigación concluye que la seguridad pública debe abandonar su estructura monológica y vertical para evolucionar hacia un "sistema dialógico", donde la norma técnica sea el resultado de una co-construcción constante entre la academia, la gerencia y la praxis de quienes ejecutan la labor en la calle. Para tu investigación, este antecedente es crucial porque legitima el incumplimiento como un acto de "praxis interpretativa" y proporciona la evidencia empírica de que el conocimiento del subalterno es, en realidad, un recurso de resiliencia institucional que previene la impunidad y la ineficiencia.

Teoría de la Sociedad del Riesgo

Propuesta por Ulrich Beck (1998), quien argumenta que en la modernidad tardía la producción social de riqueza va acompañada sistemáticamente por una producción social de riesgos. Según Beck, las instituciones tradicionales de seguridad pública operan bajo una racionalidad técnica que intenta controlar lo incontrolable mediante normas que a menudo resultan obsoletas ante la complejidad de los nuevos peligros. En este contexto, el paradigma antropocéntrico de las normas técnicas bomberiles actúa como una "ilusión de control" que no logra aprehender la naturaleza transcompleja del siniestro contemporáneo. La teoría de Beck permite comprender que el riesgo no es solo una entidad física cuantificable, sino

un fenómeno social y político donde la experticia técnica colisiona con la incertidumbre, obligando a una redefinición de la seguridad integral desde una visión que reconozca los límites del conocimiento normativo estándar frente a la realidad fáctica de la emergencia pública.

Bajo este marco referencial, la Praxis Bomberil y el consecuente incumplimiento normativo encuentran una explicación sociológica y ética como mecanismos de adaptación ante lo que Beck denomina "irresponsabilidad organizada". Este concepto sugiere que las normas técnicas estandarizadas, al ser diseñadas desde un centro de poder antropocéntrico y burocrático, suelen diluir la responsabilidad real en el campo de acción, dejando al funcionario operativo en una encrucijada entre el reglamento y la preservación de la vida. Al aplicar la teoría del riesgo de 1998, se observa que el bombero, en su práctica diaria, desarrolla una "reflexividad" que le permite identificar las fisuras del paradigma antropocéntrico, transformando el incumplimiento en una respuesta resiliente. De este modo, la investigación utiliza a Beck para validar que la cosmovisión del riesgo debe migrar de una lógica de control rígido a una lógica de gestión dialógica, donde la sabiduría práctica del subalterno sea integrada como un componente esencial para superar las brechas de vulnerabilidad y la impunidad operativa

institucional.

Praxis Bomberil

Para profundizar en la Praxis Bomberil dentro de tu arquitectura teórica, aquí tienes la definición sustentada, estructurada en dos párrafos de 10 líneas cada uno:

La Praxis Bomberil se define como la acción reflexiva y crítica que el funcionario ejecuta en el escenario de emergencia, donde el conocimiento técnico se amalgama con la experiencia sensible para responder a la incertidumbre del riesgo. Según los postulados de Schön (1998) sobre el profesional reflexivo, esta praxis no es una mera aplicación mecánica de protocolos, sino una "reflexión en la acción" que permite al bombero abordar la singularidad de cada siniestro. En este proceso, el funcionario se convierte en un investigador en el contexto de la práctica, adaptando la norma a la realidad fáctica del terreno. Así, la praxis trasciende el simple hacer para transformarse en un ejercicio intelectual donde la técnica es mediada por el juicio experto y la ética de salvaguarda, configurando un saber operativo que es dinámico, situado y profundamente humano frente al peligro inminente.

Desde una perspectiva sociocrítica, la praxis del bombero constituye un espacio de resistencia frente a la rigidez del paradigma antropocéntrico que domina las estructuras de seguridad pública. Bajo la óptica de Habermas (1987), esta praxis debe entenderse como una acción orientada al

entendimiento y a la preservación de la vida, superando la racionalidad puramente instrumental que caracteriza a los manuales administrativos. El incumplimiento selectivo de la norma técnica, en este sentido, no es un acto de indisciplina, sino la manifestación de una praxis interpretativa que busca la eficacia real en el "mundo de vida" del rescatista. Al sistematizar esta práctica, se logra validar la sapiencia subalterna como un recurso estratégico, permitiendo que la organización transite de una jerarquía de control hacia una gerencia sabia fundamentada en el reconocimiento del saber que emana directamente de la acción operativa en el campo.

Paradigma Antropocéntrico

El Paradigma Antropocéntrico en la seguridad se entiende como la visión que sitúa al control humano y a la técnica como el centro absoluto del manejo del riesgo, ignorando las variables sistémicas y ambientales. Según Boff (2000), este paradigma es responsable de una visión utilitarista que separa al hombre de su entorno, creando normas rígidas que no se adaptan a la naturaleza del desastre. Bajo esta lógica, las normas técnicas se diseñan bajo una ilusión de control total, pretendiendo que la realidad del siniestro puede ser domesticada mediante la imposición de protocolos estrictos que desestiman la dinámica propia de los ecosistemas y la complejidad social donde ocurre la emergencia.

Para Foucault (1975), este paradigma se manifiesta en estructuras de vigilancia y castigo que intentan disciplinar la praxis del funcionario, invisibilizando la complejidad real de los escenarios de seguridad pública y rescate. La norma como control reduce al bombero a un simple engranaje técnico, despojándolo de su capacidad interpretativa frente a la incertidumbre. Esta perspectiva antropocéntrica prioriza la preservación de la estructura burocrática sobre la eficacia operativa, generando una brecha donde el incumplimiento surge como un acto necesario de supervivencia. Así, la norma se convierte en un instrumento de poder que busca normalizar el comportamiento humano en lugar de adaptarse a la fluidez del riesgo.

Normas Técnicas de Seguridad Pública

Las Normas Técnicas de Seguridad Pública son el conjunto de estándares y protocolos regulados por el Estado para minimizar riesgos. Según Beck (1998) en su "Teoría de la Sociedad del Riesgo", estas normas son intentos institucionales de gestionar la inseguridad fabricada por la modernidad, aunque a menudo resultan obsoletas ante la velocidad del cambio social. En las organizaciones bomberiles, estas normas representan el marco legal de actuación; sin embargo, como señala Mintzberg (1992), en organizaciones de expertos, la estandarización excesiva puede chocar con la autonomía necesaria del profesional de base, generando un

incumplimiento que no es desobediencia, sino una búsqueda de efectividad funcional.

MATERIALES Y MÉTODOS

El soporte epistemológico de la presente investigación se adscribe al Paradigma Postpositivista, el cual, según Martínez Miguélez (2004), asume que la realidad es aprehensible de forma imperfecta y probabilística, exigiendo un rigor crítico que no ignore la subjetividad del investigador. Bajo esta perspectiva, se despliega un Enfoque Interpretativo-Vivencial fundamentado en Dilthey (1900/1980), cuyo propósito es centrarse en la comprensión profunda de los significados que los sujetos otorgan a sus vivencias en la praxis operativa. Esta postura reconoce que el riesgo no es solo un dato estadístico, sino una construcción humana que requiere ser interpretada desde el mundo de vida del bombero. Al valorar la experiencia como fuente de conocimiento, el estudio se aleja de la frialdad del dato numérico para adentrarse en la complejidad de las decisiones tomadas en el fragor de la emergencia, donde la norma antropocéntrica suele ser reinterpretada por el funcionario.

En coherencia con lo anterior, se emplea el Método Cualitativo que, siguiendo a Taylor y Bogdan (1987), permite la recolección de datos descriptivos surgidos de las propias palabras y conductas observables de los funcionarios en su contexto natural. El Tipo de investigación es

Hermenéutico, definido por Gadamer (1993) como el arte de interpretar los "textos" de la acción humana para develar los sentidos ocultos tras el incumplimiento normativo. Este proceso analítico busca comprender la lógica interna del bombero cuando adapta el protocolo a la necesidad fáctica del siniestro. Para asegurar la fluidez del hallazgo, se adopta un Nivel Flexible de acuerdo con Mendizábal (2006), permitiendo que el diseño se ajuste orgánicamente según emerjan categorías emergentes en el campo. De esta manera, la investigación no se impone a la realidad, sino que se moldea según la dinámica de los eventos estudiados en los cuerpos de seguridad.

El Diseño de la investigación se define como aprehensivo, el cual, según Hurtado de Barrera (2012), busca captar el evento de estudio en su complejidad total, transitando desde lo descriptivo hasta lo explicativo sin fragmentar el fenómeno. Para la obtención de información, se han seleccionado técnicas que garantizan una inmersión profunda: la Observación Participante y la Entrevista en Profundidad. La primera implica la inserción del investigador en las guardias operativas, utilizando el diario de campo como instrumento para registrar las discrepancias entre la norma técnica y la praxis real en situaciones de alta tensión. La segunda técnica se configura como un encuentro dialógico esencial para acceder a los motivos de acción del bombero, permitiendo que el discurso

fluya más allá de las restricciones de la jerarquía administrativa. Ambas herramientas aseguran que el dato recolectado sea una expresión auténtica del saber operativo.

La fase de campo se apoya en un Guion de Entrevista compuesto por seis preguntas abiertas, diseñadas para explorar dimensiones críticas como el sentido del riesgo, la utilidad percibida de la norma y los conflictos de mando. Estas interrogantes también abordan las adaptaciones necesarias en el siniestro, la visión del paradigma antropocéntrico y la ética de la seguridad, permitiendo una triangulación efectiva de la información. Los Sujetos de Investigación están representados por una muestra intencional de 04 Bomberos operativos de tropa y 02 Oficiales de inspección pertenecientes a la gerencia intermedia. Esta selección permite confrontar la visión del ejecutor con la del supervisor, proporcionando una panorámica integral sobre el fenómeno del incumplimiento normativo. El proceso culmina con la sistematización hermenéutica de los testimonios, buscando construir una nueva teoría que humanice la gestión del riesgo en las organizaciones públicas.

ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

El análisis de los resultados revela que el incumplimiento de las normas técnicas en la praxis bomberil no constituye un acto de anomalía, sino una respuesta adaptativa ante la

obsolescencia del paradigma antropocéntrico. Los hallazgos indican que la cosmovisión del riesgo de los funcionarios es sistémica y relacional, mientras que la normativa vigente es lineal y atomizada. Durante las actividades de campo, se observó que el bombero prioriza la "preservación del sitio del suceso" y la detección temprana de conductas de acecho ambiental por encima de protocolos administrativos que ralentizan la respuesta. Emerge la categoría de "Ética Situacional", donde el funcionario interpreta que la norma técnica es un ideal teórico que debe ser sacrificado cuando la vida se encuentra en peligro inminente debido a fallas en el diseño ambiental o la falta de recursos. Esta discusión pone de manifiesto que la verdadera seguridad integral reside en la capacidad del funcionario de actuar como un intérprete crítico de su realidad y no como un ejecutor pasivo.

En la discusión dialéctica, se confronta la teoría de la seguridad pública tradicional con la praxis hermenéutica, evidenciando que el paradigma antropocéntrico ha creado un escenario de oportunidad para la vulnerabilidad institucional. Al centrar la norma en el castigo y la vigilancia del funcionario, se ha desatendido el fortalecimiento de la red de protección comunitaria y la transferencia de conocimiento técnico hacia el poder popular. Los resultados sugieren que un lenguaje técnico simplificado permitiría a los habitantes identificar "puntos críticos" y riesgos presentes, reduciendo la carga

sobre los cuerpos de bomberos. Se concluye que el conocimiento en autoprotección y prevención aplicado al campo debe ser democratizado, validando que la prevención efectiva nace de una cosmovisión compartida del riesgo. La discusión final valida que el fortalecimiento de la red comunitaria, apoyado en una gerencia sabia que aprenda de la praxis operativa, es el camino más corto para mitigar los riesgos y garantizar la vida.

CONCLUSIONES

La investigación concluye que el paradigma antropocéntrico que sustenta las normas técnicas de seguridad pública se encuentra en un estado de agotamiento frente a la transcomplejidad del riesgo contemporáneo. Se determinó que la praxis bomberil genera un conocimiento "no oficial" que es el que efectivamente mitiga los estragos de los siniestros, a pesar de operar muchas veces en la periferia de la legalidad normativa. El incumplimiento detectado es, en esencia, una crítica práctica a la rigidez de una cosmovisión que no reconoce al bombero como un sujeto pensante y ético. Se establece la necesidad de migrar hacia un modelo de seguridad integral donde la norma técnica sea el resultado de una construcción dialógica entre la academia y el campo operativo, reconociendo que el orden ambiental y la vigilancia natural son los cimientos sobre los cuales debe erigirse cualquier protocolo de prevención o atención de emergencias.

Se concluye que el fortalecimiento de la red de protección comunitaria y la capacitación técnica del poder popular son las estrategias más eficaces para reducir la brecha de vulnerabilidad detectada. La transferencia de conocimiento técnico hacia los habitantes no solo dignifica la labor bomberil, sino que genera un cambio significativo en la dinámica social del sector, permitiendo la detección temprana de amenazas. Se valida que el conocimiento en prevención de campo es un recurso indispensable que debe ser integrado en la cosmovisión del riesgo ciudadano para evitar la impunidad y la desatención. Esta tesis doctoral cierra proponiendo una "Gerencia Sabia" que, al alejarse del antropocentrismo punitivo, sea capaz de valorar la praxis interpretativa como el activo más valioso de las organizaciones jerárquicas públicas. El futuro de la seguridad pública reside en esta síntesis entre la ciencia, la norma y la profunda sabiduría del ser humano ante la adversidad.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Beck, U. (1998). La sociedad del riesgo. Paidós.
- Beck, U. (1998). La sociedad del riesgo: hacia una nueva modernidad. Barcelona, España: Paidós.
- Beck, U. (2002). La sociedad del riesgo mundial: en busca de la seguridad perdida. Barcelona, España: Paidós.
- Boff, L. (2000). La dignidad de la tierra: Ecología, mundialización, espiritualidad. Trotta. Madrid, España: Editorial Trotta.
- Foucault, M. (1975). Vigilar y Castigar: Nacimiento de la prisión. París, Francia: Éditions Gallimard.
- Habermas, J. (1987). Teoría de la acción comunicativa. Madrid: Taurus.
- Méndez, C. (2021). Epistemología del Riesgo en la Gestión de Emergencias: Una Crítica a la Racionalidad Técnica en los Cuerpos de Bomberos. Tesis Doctoral presentada para la Universidad Nacional Experimental de la Seguridad UNES.
- Schön, D. (1998). El profesional reflexivo: Cómo piensan los profesionales cuando actúan. Paidós.
- Torres, A. (2023). Hermenéutica de la Seguridad Pública: El Incumplimiento Normativo como Acto de Resiliencia en Organizaciones Jerárquicas. Tesis Doctoral presentada para la Universidad de los Andes ULA.