



Universidad Privada Norbert Wiener

Escuela de Posgrado

Estudio de las características psicopatogénicas y
criminalísticas de los asesinos en serie más relevantes
de la historia para identificación de autoría. 2021

**Tesis para optar el grado académico de Maestro en Ciencia
Criminalística**

Presentado por:

Ronal Tarrillo Guevara
Código ORCID: 0000-0003-4493-4991

Asesor: Dr. Montellanos Cabrera, Henry
Código ORCID: 0000-0003-3834-3845

Lima- Perú
2022

Tesis

“Estudio De Las Características Psicopatogénicas Y Criminalísticas De Los Asesinos En Serie Más Relevantes De La Historia Para Identificación De Autoría.2021”

Línea de Investigación

Sociedad Y Transformación General.

Sub línea

Teoría General Del Conocimiento Criminalístico

Asesor

DR. MONTELLANOS CABRERA, HENRY
CODIGO ORCID:0000-0003-3834-3845

AGRADECIMIENTO

A Dios

Por la vida, el amor y cuidado permanente, por guiar mi camino y no abandonarme nunca, por darme las fuerzas necesarias para enfrentar las adversidades de la vida.

A mi asesor

Por ser apoyo constante, su asesoría permanente, su confianza y su amistad, por ser participe en la realización de esta investigación.

A familia y amigos

A mi familia por ser la motivación y el impulso para poder seguir adelante, a mis amigos por su apoyo altruista dentro de esta etapa de formación.

DEDICATORIA

A mi madre

María V. Guevara Medina, por ser la referente especial en mi vida en cuanto a practica de valores, trabajo, sacrificio y dedicación. Por la educación, cuidado y el amor que tuvo hacia todos sus hijos.

A mi madre

Ricardo Tarrillo Cubas, ya que es la persona que me apoyo desde un principio, por su entendimiento, instrucción y ejemplo de persona trabajadora, perseverante y por denotar optimismo

A mis Hermanos:

Por su gran apoyo moral, espiritual y económico. Por ser deponentes de mi desarrollo profesional, por sus consejos y estima.

| | |
|--|-----------|
| Índice General | |
| AGRADECIMIENTO | iii |
| DEDICATORIA | iv |
| Índice General | v |
| Índice De Tablas | viii |
| Índice De Gráficos | ix |
| Resumen..... | x |
| Abstract..... | xi |
| Introducción | xii |
| CAPITULO I: EL PROBLEMA..... | 1 |
| 1.1. Planteamiento del Problema..... | 1 |
| 1.2. Formulación del Problema | 4 |
| 1.2.1. Problema General | 4 |
| 1.2.2. Problema Especifico | 4 |
| 1.3. Objetivo de la Investigación | 5 |
| 1.3.1. Objetivo general..... | 5 |
| 1.3.2. Objetivos Específicos..... | 5 |
| 1.4. Justificación de la Investigación. | 5 |
| 1.4.1. Teórica..... | 6 |
| 1.4.2. Metodológica | 6 |
| 1.4.3. Práctica..... | 6 |
| 1.5. Limitaciones | 7 |
| CAPITULO II: MARCO TEÓRICO | 7 |
| 2.1. Antecedentes | 7 |
| 2.2. Bases Teóricas | 12 |
| 2.3. Formulación de hipótesis | 40 |
| CAPITULO III. METODOLOGÍA” | 41 |
| 3.1. Metodología de Investigación | 41 |
| 3.2. Enfoque de la Investigación..... | 42 |
| 3.3. Tipo de Investigación” | 42 |
| 3.4. Diseño de Investigación” | 42 |
| 3.5. Población, muestra y muestreo” | 43 |

| | |
|---|-----------|
| 3.6. Variable y operacionalización..... | 44 |
| 3.7. Técnicas e instrumento de recolección de datos” | 45 |
| 3.7.1. Técnica | 45 |
| 3.7.2. Descripción de instrumento..... | 45 |
| 3.7.3. Validez..... | 45 |
| 3.7.4. Confiabilidad | 46 |
| 3.8. Procesamiento y análisis de datos” | 47 |
| 3.9. Aspectos Éticos” | 47 |
| CAPITULO IV. PRESENTACIÓN Y DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS | 48 |
| 4.1. Resultados..... | 48 |
| 4.1.1. Análisis descriptivo de los resultados | 48 |
| Figura 1: Características psicológicas de los AS..... | 48 |
| Tabla 7..... | 54 |
| ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | 54 |
| Tabla 8..... | 55 |
| ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | 55 |
| Tabla 9..... | 56 |
| ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | 56 |
| Tabla 10..... | 57 |
| ¿Planifico antes de cometer el hecho? | 57 |
| Tabla 12..... | 59 |
| ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | 59 |
| Tabla 13..... | 60 |
| ¿Asesino consecutivamente? | 60 |
| Tabla 14..... | 61 |
| ¿Eligio el lugar del hecho?..... | 61 |
| Tabla 15..... | 62 |
| ¿El lugar del hecho fue desolado? | 62 |
| Tabla 16..... | 63 |
| ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | 63 |
| 4.1.2. Contrastación de hipótesis..... | 64 |
| Tabla 17..... | 65 |
| Tabla cruzada: Características psicopatogénicas*Asesinos en serie | 65 |
| Tabla 18..... | 66 |
| Prueba Chi-cuadrado – contraste de hipótesis general | 66 |
| 4.1.3. Discusión de los resultados..... | 67 |
| CAPITULO V: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES..... | 72 |

| | |
|---|-----------|
| 5.1. Conclusiones | 72 |
| 5.2. Recomendaciones..... | 73 |
| REFERENCIAS..... | 74 |
| ANEXOS | 78 |
| Anexo 1: Matriz operacional de las variables..... | 79 |
| Anexo 2: Matriz de consistencia..... | 80 |
| Anexo 3: Instrumentos..... | 81 |
| Anexo 4: Documentos para validar los instrumentos de medición a través de juicio de expertos..... | 83 |
| Anexo 5: Confiabilidad De Instrumento..... | 113 |
| Anexo 6: Estadístico de correlación – Prueba Chi Cuadrado..... | 119 |
| Anexo 7: Informe del asesor de Turnitin..... | 120 |

Índice De Tablas

| | |
|---|----|
| Tabla 1 | 48 |
| Características psicológicas de los AS..... | 48 |
| Tabla 2 | 49 |
| Características sociales de los AS..... | 49 |
| Tabla 3 | 50 |
| ¿eliminó o manipulo pruebas de la escena del crimen? | 50 |
| Tabla 4 | 51 |
| ¿utilizó los mismos instrumentos o métodos para cometer sus crímenes? | 51 |
| Tabla 5 | 52 |
| ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | 52 |
| Tabla 6 | 53 |
| ¿Estableció un horario específico?..... | 53 |
| Tabla 7 | 54 |
| ¿Estableció relación cercana con las víctimas?..... | 54 |
| Tabla 8 | 55 |
| ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | 55 |
| Tabla 9 | 56 |
| ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | 56 |
| <i>Fuente: elaboración propia</i> | 56 |
| Tabla 10 | 57 |
| ¿Planifico antes de cometer el hecho? | 57 |
| Tabla 11 | 58 |
| ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | 58 |
| Tabla 12 | 59 |
| ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días?..... | 59 |
| Tabla 13 | 60 |
| ¿Asesino consecutivamente? | 60 |
| Tabla 14 | 61 |
| ¿Eligio el lugar del hecho?..... | 61 |
| Tabla 15 | 62 |
| ¿El lugar del hecho fue desolado?..... | 62 |
| Tabla 16 | 63 |

| | |
|--|----|
| ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | 63 |
| Tabla 17 | 65 |
| Tabla cruzada: Características psicopatogénicas*Asesinos en serie..... | 65 |
| Tabla 18 | 66 |
| Prueba Chi-cuadrado – contraste de hipótesis general..... | 66 |

Índice De Gráficos

| | |
|---|----|
| Figura 1: Características psicológicas de los AS..... | 48 |
| Figura 2: Características sociales de los AS..... | 49 |
| Figura 3: ¿eliminó o manipulo pruebas de la escena del crimen? | 50 |
| Gráfico 5: ¿consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | 52 |
| Figura 6: ¿Estableció un horario específico?..... | 53 |
| Figura 7: ¿Estableció relación cercana con las víctimas?..... | 54 |
| Figura 8: ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | 55 |
| Figura 9: ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | 56 |
| Figura 10: ¿Planifico antes de cometer el hecho?..... | 57 |
| Figura 11: ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | 58 |
| Figura 12: ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días?..... | 59 |
| Figura 13: ¿Asesino consecutivamente?..... | 60 |
| Figura 14: ¿Eligió el lugar del hecho?..... | 61 |
| Figura 15: ¿El lugar del hecho fue desolado?..... | 62 |
| Figura 16: ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo?..... | 63 |

Resumen

Este estudio de investigación titulado “Estudio de las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie más relevantes de la historia para identificación de autoría.2021”, tiene como objetivo describir las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie más relevantes de la historia para la identificación de autoría. 2022. La metodología empleada en esta investigación fue: método descriptivo, con un enfoque cuantitativo, siendo el tipo de investigación aplicada, de diseño no experimental, la muestra y muestreo fue de 61 sujetos (indirectos) a quienes se les aplicó un instrumento, siendo esta una ficha de recolección de datos en escala de Likert (elaboración propia), siendo la técnica análisis documental. Para procesar los resultados obtenidos se utilizó el programa estadístico SPSS, de lo cual se obtuvo que en la dimensión psicológica existe una alta afectación en los asesinos seriales 40%, en los asesinos frenéticos una afectación media 52.6 % y en los asesinos en masa afectación baja y media con 50%. Del mismo modo en la dimensión social los asesinos frenéticos presentan afectación de 63.2 %, los asesinos seriales evidencia afectación medio en un 62.5 % y los asesinos en masa presentan afectación media en un 54.1 %. Por otro lado, en los ítems que corresponden a la variable criminalística fueron analizados ítem por ítem dando como resultado características particulares sobre modus operandi, tipología y tiempo transcurrido.

Palabras clave: Características Psicopatogénicas, características criminalísticas, asesinos en serie.

Abstract

This research study entitled "Study of the Psychopathogenic and criminalistic characteristics of the most relevant serial killers in history for the identification of authorship.2021", aims to describe the Psychopathogenic and criminalistic characteristics of the most relevant serial killers in history for the identification of authorship. 202. The methodology used in this research was: descriptive method, with a quantitative approach, being the type of applied research, non-experimental design, the sample and sampling was of 61 subjects (indirect) to which the data collection instrument was applied in a liker scale (own elaboration), being the documentary analysis technique. The results obtained were processed by the SPSS statistical program, from which it was obtained that in the psychological dimension there is a high affectation in the serial killers 40%, in the frenzied killers a medium affectation 52.6% and in the mass murderers a low and medium affectation with 50%. Similarly, in the social dimension, frenetic killers showed 63.2% affectation, serial killers showed medium affectation (62.5%) and mass murderers showed medium affectation (54.1%). On the other hand, the items corresponding to the criminalistic variable were analyzed item by item, resulting in particular characteristics on modus operandi, typology and time elapsed.

Key words: Psychopathogenic characteristics, criminalistic characteristics, serial killers.

Introducción

Este estudio investigativo pretende describir las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie, debido a que estos sujetos son generadores de una gran problemática social a nivel mundial, perturbando la tranquilidad y paz dentro de la convivencia sociografía. Mediante este estudio se trata de explicar los factores que inducen al comportamiento delictivo desde diversos aspectos, abocando la psicología, sociología, perspectiva policial y criminalística, dando lugar a diversas características, clasificaciones tipologías. Este trabajo investigativo se estructura de la siguiente forma:

Capítulo I: El problema; en este capítulo se encuentra el problema tanto general como específicos que rige esta investigación, objetivos y limitaciones propias de este estudio.

Capítulo II: Marco teórico; en dicho capítulo se encuentra los antecedentes a niveles internacionales, nacionales y locales, además se desarrolló las bases teóricas que sustentan esta investigación.

Capítulo III: Metodología; aquí se detalla la metodología investigativa, método, enfoque, tipo de investigación, diseño, población, muestra y muestreo, variables y operacionalización, técnica e instrumento, procesamiento y análisis de datos y termina con los aspectos éticos.

Capítulo IV: Presentación y discusión de resultados; se muestra un análisis descriptivo de las variables en estudio mediante tablas y gráficos con su interpretación respectiva, además se realiza la discusión de resultados.

Capítulo V: conclusiones y recomendaciones; en esta se realiza las conclusiones en cuanto a los resultados y brinda recomendaciones con algunos puntos se pueden mejorar con en cuanto a la problemática de estudio.

Este trabajo de estudio finaliza con las referencias y anexos.

CAPITULO I: EL PROBLEMA

1.1. Planteamiento del Problema

1.1.2. Descripción Del Problema

El tema de los asesinos seriales es tan atrayente y complejo. Durante décadas, la ciencia ha estado tratando de resolver este problema desde diversos ángulos como la biología, la psicología o la sociología, tratando de averiguar los principios que expliquen su existencia. Desde la perspectiva de la policía y la criminología, se ha intentado determinar su comportamiento y modus operandi, dando lugar a diferentes clasificaciones y tipos (Serrano, 2018).

La figura del asesino se remonta a épocas pasadas, siendo considerado como aquella persona que actuaba contra otra u otras personas arrebatándoles la vida. En determinadas ocasiones, estos asesinos podían ser vistos como justicieros de una determinada sociedad que peleaban por salvar a los ciudadanos, luchando contra las clases altas (Pintado, 2018).

Remontándonos en la historia, los asesinatos han representado una problemática preocupante en la sociedad, uno de los primeros asesinatos registrados en la historia data en los inicios de la humanidad según la teoría creacionista, y este tuvo como protagonista a Caín, la historia relata un asesinato brutal, consiente y planeado, que fue ejecutado en contra de su hermano Abel, es en ese momento donde se marca el inicio de los actos homicidas. (Canillas del rey, 2019)

A lo largo de la trayectoria, todos los países y civilizaciones han sido escenario de diversos casos de asesinatos, ya que no se contempla la posibilidad de un Estado que presente un nivel de delincuencia de este tipo con índices negativos, puesto que es poco probable que no se haya cometido ningún caso de asesinato durante un período de tiempo concreto. Así, Serrano Maíllo establece que “en todas las sociedades conocidas existen y han existido una

serie de conductas que se han prohibido o bien que han sido de obligado cumplimiento, bajo la amenaza de un mal”. En este sentido, es relevante destacar que este tipo de sucesos se consideran como un fenómeno social y criminológico que poco a poco va generando más investigaciones, debido al creciente desarrollo que se ha producido desde los años 60, dejando de ser un acontecimiento aislado (Pintado, 2018)

En el mundo se ha evidenciado un sin fin de atrocidades cometido por asesinos en serie (AS) causando conmoción en la humanidad. A nivel mundial las muertes originadas por asesinatos ocupan el 6to lugar de causas de muerte, más de medio millón de personas resultan víctimas, por esta causa, en Estados Unidos se evidencia el mayor número de asesinos en serie se calcula aproximadamente 150, en relación al sexo se identificaron que el 89% fueron del sexo masculino y el 11% del sexo femenino, en relación a la edad se encuentran entre 25 y 35 años de edad, se realizó el cálculo de víctimas en un periodo de 4 a 8 años, en total se identificó de 8 y 14, en la mayoría se reportan motivaciones sexuales, en el caso de los varones y en el caso de las mujeres se evidencian motivaciones de beneficio personal. (Ferreira, 2020)

Según Pettigrew (2019), la fantasía es el motor del homicidio sexual y el utilizar un medio de matar que no figuraba previamente en la fantasía no saciará el apetito sexual ni neutralizará el propósito del asesinato por lo que recurrir a otro método, incluso cuando el método preferido falla, es insostenible, de hecho, es mejor renunciar a la víctima. Por esta razón, también es importante comprender el tipo de arma que el AS utiliza para cometer sus delitos ya que esta puede relevar parte de su motivación y estado mental.

Dentro de estos asesinatos, los que más atraen a la población, sea esto por el morbo de conocer más, o por el terror de los crímenes cometidos; son los que pertenecen a los perpetrados por asesinos en serie. Casos como el de Jack el Destripador, Rosemary y Fred West de Inglaterra, o Ted Bundy, Ed Kemper, y Albert Fish de Estados Unidos, son algunos

de los que más revuelo han causado en las sociedades de habla inglesa, debido a sus brutales crímenes; generando, además de conmoción, muchas preguntas que giran en torno a ¿por qué matan? ¿qué los convierte en asesinos seriales? ¿qué tienen estos sujetos que asesinan? ¿existen estos asesinos en Latinoamérica? (Estigarrabia, 2020).

Bafico (2020) considera que el homicida serial promedio estaría representado por un hombre que proviene de la clase social media-baja, generalmente de no más de treinta años, que sufrió abuso físico, mental, o ambos, en su niñez.

En la actualidad, lo verdaderamente llamativo para la opinión pública es la presencia de un individuo que lleva a cabo un número indeterminado de muertes, lo que induce a un gran revuelo social debido a la inseguridad que genera y al miedo colectivo que provoca dicha actuación.

Nuestra sociedad cuenta con una constante presencia de violencia y criminalidad, la cual predomina a diario todos los medios de comunicación y redes sociales; en especial aquellas situaciones en las que hay un asesinato de por medio, sea este cometido durante un robo, un ajuste de cuentas, o un enfrentamiento entre bandas del narcotráfico. A su vez, tenemos en nuestros medios de entretenimiento, ya sean películas, series, libros, o videojuegos, una gran variedad de títulos, en los que, cuya temática principal, predominan los asesinatos (Estigarrabia, 2020).

Los AS se comportan con normalidad dentro del marco social. Son personas encantadoras, fuertes, elegantes, educadas y muy inteligentes. Se comportan con más calma, nobleza y amabilidad que la gente normal. Estas características se utilizan para capturar a sus víctimas y cometer delitos.

La mayoría de las personas imaginan al típico hombre loco sacado de una película de horror, con aspecto temerario que va por la vida matando a sangre fría a cualquiera que se

cruce en su camino, pero ¿cómo es en realidad un AS? La mayoría son blancos (52,91%) y hombres (91,67%), según la Base de Datos de Asesinos en Serie de la Universidad de Radford (Samot, 2021).

Las consecuencias de asesinatos a manos de los asesinos en serie son consideradas una problemática en la sociedad peruana, estos generan daño, miedo e incertidumbre en la población en general, en las familias de las víctimas produce un impacto psicológico de características traumáticas y por último se evidencian pequeños grupos de personas que ejecutan estos actos de tipo criminal, las mismas que guardan relación con trastornos psicológicos. (Merchan, 2019).

Para tal fin, primero se realizará una presentación acerca de los asesinos seriales, sus características, los tipos de asesinos que hay, sus motivos para cometer los crímenes, la influencia de la familia y la infancia en los crímenes, y las diversas patologías vinculadas a los asesinos, tomando como referentes teóricos a Robert Ressler, Henri Ey y el Manual diagnóstico y estadístico de los trastornos mentales: DSM IV, entre otros.

1.2. Formulación del Problema

En base a lo anteriormente descrito nace las siguientes interrogantes del problema:

1.2.1. Problema General

¿ Cuáles son las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie más relevantes de la historia que permitan la identificación de autoría,2021?

1.2.2. Problema Especifico

PE1 ¿ Cuáles son las características Psicológicas de los asesinos en serie más famosos de la historia que permitan la identificación de autoría en el mundo posmoderno,2021 ?

PE2 ¿Cuáles son los rasgos Sociológicos de los asesinos en serie más famosos que permitan la identificación de autoría en el mundo posmoderno,2021?

PE3 ¿Cuáles son las características criminalísticas de los asesinos en serie más famosos que permitan la identificación de autoría en el mundo posmoderno,2021

1.3. Objetivo de la Investigación

1.3.1. Objetivo general

Describir las características Psicopatogénesis y criminalísticas de los asesinos en serie más relevantes de la historia para la identificación de autoría. 2021

1.3.2. Objetivos Específicos

OE1. Determinar las características Psicológicas de los asesinos en serie más famosos de la historia del mundo para la identificación de autoría,2021.

OE2. Identificar las características Sociológicos que influyen en la conducta criminal de los asesinos en serie más famosos de la historia del mundo,2021.

OE3. Detallar las características criminales de los asesinos en serie más famosos que permitan la identificación de autoría en el mundo posmoderno,2021.

1.4. Justificación de la Investigación.

La trascendencia del estudio de las características Psicopatogénesis de los asesinos en serie más relevantes en el escenario del crimen para la identificación de autoría , radica en que nos permite conocer las carteristas psicológicas, que, sumando a las evidencias físicas, elementos hallados en el mismo escenario del crimen e información obtenida por los testigos e investigadores policiales, se puede determinar la identificación del autor del crimen así mismo se puede deducir el tipo de personalidad, particularidades conductuales y referencias psicosociales.

1.4.1. Teórica

En este trabajo investigativo se pretende describir la figura del asesino desde las conductas iniciales hasta el grado de psicopatía (Criterios diagnósticos según el DMS-V y la CIE-10), analizando las diferentes etapas y tipos de clasificaciones existentes, así mismos se enfatizará en los componentes que se pueden encontrar detrás del asesino serial y su dinámica delictiva.

1.4.2. Metodológica

Con la intención de ampliar los axiomas existentes acerca de la investigación de los AS, se utilizará metodología de enfoque Psicológico y criminalístico (Ramírez, 2017), haciendo un aporte significativo al adquirir una perspectiva sociocultural y filosófico del fenómeno, que nos permite demostrar como la identificación de asesino serial, es un proceso del ser posmoderno en cuanto a la identificación del autor criminal.

1.4.3. Práctica

He elegido el tema ya que lo encuentro muy interesante con la cual se puede brindar un aporte a la ciencia criminalística mediante el reconocimiento de las características Psicopatogénicas de los AS. Si bien es cierto que la criminalística se encarga del estudio de un crimen cuando ya está consumada. Mediante esta investigación se pretende esclarecer el origen psicopatológico y aquellas personalidades que estas predispuesto a cometer un acto criminal, así como los factores determinantes, esto como una forma de prevenir dichos actos y evitar pérdidas humanas.

1.5 Limitaciones

- Falta de datos fiables disponibles para el sustento teórico y referencial, por las restricciones en los sitios de búsqueda, no tomando en cuenta algunos datos que podrían ser relevantes.
- Falta de investigación a profundidad de la variable de estudio.
- Limitaciones en el tiempo por la influencia negativa por la poca accesibilidad de los datos, se dilato los tiempos para la presentación de investigación.

CAPITULO II: MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes

A nivel internacional

Pintado (2018) en su investigación tuvo como objetivo; Establecer un perfil de los asesinos en serie que han actuado en España. Por lo cual se han analizado una sucesión de sentencias recogidos en la base de dato jurídicos, extrayendo las variables más representativas de cada uno de los casos estudiados para poder establecer las principales características tanto del autor como la víctima. A efecto de los resultados se puede evidenciar como existen diferentes variables que caracterizan la idiosincrasia de los AS que actúan dentro de territorio español. Como conclusión de esta investigación de casos estudiados en cuanto a las sentencias condenatorias se establece que serán mujeres sin pareja actual con edades que oscilan entre 81 y 90 años.

Pérez (2019) El objetivo de la investigación es "esclarecer qué elementos reales se pueden apreciar en personajes de ficción como Pascual Duarte". En esta investigación se analiza el nivel real de encomienda de los personajes literarios a las personalidades de los asesinos en serie. La hipótesis preliminar es adaptarse a la imagen de AS. Las obras de Serra no solo son una expresión artística, sino que también ayudan a profundizar en el conocimiento de estos personajes. La conclusión de esta investigación es que Pascual es un

asesino en serie inspirado en una persona real encontrada en un rincón de la Guerra Civil española (1936-1939).

Reig (2018) realizó una investigación destinada a "acercarnos a la realidad del fenómeno AS, a través de las aportaciones de los autores más relevantes sobre el tema". Estas teorías van acompañadas de los casos más relevantes de asesinos en serie cuyo comportamiento delictivo conmocionó a nuestra sociedad, como Ted Bundy y John Wayne. El método utilizado por el FBI, que incluye la escena del crimen, el perfil geográfico, el modus operandi y las firmas del crimen y la víctima. En definitiva, el fenómeno de los AS no solo forma parte de la novela televisiva, sino que en realidad existe y se esconde en la sociedad, cabe destacar la labor que realiza el FBI en el desarrollo de procedimientos para la detención de delincuentes. (PDCV).

Arcadia (2020): En su estudio titulado "La construcción social de los asesinos en serie; el caso del monstruo de Ecatepec", tuvo como objetivo determinar cómo integrar la estructura social de los asesinos en serie, operando en el discurso del asesino en serie de Juan Carlos Hernández, este caso fue titulado como "El Monstruo de Ecatepec en redes sociales y medios mexicanos ". Para realizar el análisis de esta investigación se utilizaron los métodos de identificación de algunas de las cuatro categorías pertenecientes a la estructura del asesino en serie. Los resultados de esta investigación son los siguientes a) el asesino serial como un monstruo social (Ressler y Shachtman, 1992), b) el asesino serial como víctima (Jenkins, 1994; Ressler et al., 1988; Ressler y Shachtman, 1992), c) el asesino serial como un criminal sexualmente motivado (Ressler et al., 1988; Ressler y Shachtman, 1992), d) el asesino serial como le resultado de factores fisiológicos a (Fallon, 2013; Ostrosk y Solís, 2008). Esta investigación finalizó con un análisis de las pautas, una de las cuales fue determinar las principales manifestaciones involucradas en la formación de la estructura del asesino en serie.

Hermosilla y López (2018). Realizo un trabajo investigativo que tuvo como objetivo; Conocer las características psico-criminológicas de asesino seriales chilenos. La metodología fue cualitativa y orientada a comprender las situaciones particulares y únicas de los AS en 6 caso de estudio, donde hubo 3 o más homicidios. Se utilizó como método la lectura documental. En los resultados se muestran que en la totalidad de AS estudiados son hombres, con un promedio de edad entre 27 a 40 años y convivencia familiar disfuncional, la mayoría de casos actúan bajo la modalidad desorganizada siendo la mayoría de víctimas mujeres. Se concluye que todos los sujetos estudiados poseen características de asesinos múltiples con periodos de enfriamiento y tres de ellos evolucionaron progresivamente hasta convertirse en asesino frenético, respecto al nivel intelectual la mayoría se encuentra dentro del promedio.

Giraldo (2021). Realizo una investigación que tuvo como objetivo; Explorar los aspectos biopsicosociales presentes en el asesino serial, a partir de la revisión documental. Dentro del diseño metodológico se consideró el enfoque cualitativo (Creswell.2009), de método hermenéutico (Bautista.2011) y la estrategia se llevó a cabo bajo la modalidad de revisión de documental (Galeno,2002). Como resultado se obtuvo que, de 93 fuentes en consulta, se encontró que el dominio biológico se hace referencia como una variable importante de este fenómeno en un 23.65 % de las investigaciones realizadas, dando una representación de un total de 22 fuentes documentales. Se concluye que la mayoría de documentos analizados fueron del año 2010 hasta el año 2019, lo que denota una actualización constante en el estudio del fenómeno.

Muñoz (2018). Realizo una investigación que tuvo como objetivo “Determinar los presupuestos que se sintetizan en Colombia para generar el perfilamiento criminal de asesinos de los postulados de las escuelas del positivismo criminológico y la criminología crítica que emplean para determinar el perfilamiento criminal”. El método científico utilizada es el

cuantitativo. Esta investigación concluye resaltando la importancia que la criminología y la justicia se ejecuten juntas los protocolo que serán utilizados por el IML (Instituto de Medicina Legal) basado en la teoría de la criminología. La crítica conduce a un acuerdo más completo, porque además de enfatizar la psicología puede ser apoyada por ciencias alternativas como la criminología. Esto es para Castigar a estos perpetradores y no olvidar que son objetos de alto contenido científico.

A nivel nacional y local

Guerrero (2018). "En su estudio, su objetivo es determinar cómo el Distrito Judicial de Lima Norte, procesa los casos de asesinato y el sicariato realizado con fines de lucro de 2015 a 2016. Para ello se utilizaron técnicas de recopilación de información como entrevistas, tablas de análisis de la literatura, guías de entrevistas y tablas de comparación. La investigación es de tipo básico y utiliza métodos de recopilación de datos. El diseño de este trabajo se construye con base en el diseño transversal, el cual es descriptivo y exploratorio, el método es cualitativo para describir la situación y características del problema. Los resultados permiten comprender la realidad problemática, recoger los aportes más relevantes y analizarlos todos. La conclusión de este trabajo consiste en aplicar correctamente los tipos delictivos de asesino y sicariato siendo relevante establecer los estándares necesarios que permitan distinguir entre estos dos tipos de delincuentes.

Casildo, et al. (2018). En su estudio "Asesino en Serie", su objetivo fue: Describir qué factores; biológicos, neurológicos y psicológicos hacen de una persona un asesino en serie. En este presenta trabajo de investigación se evidencias enfoques de estudio científico. Esta investigación es de tipo básica con un diseño documental. Este trabajo concluye teniendo en cuenta que una de las principales carteristas de identificación de los AS son los periodos que presentan antes y después de sus crímenes con relación de los motivos que llevan a

desencadenar dichos actos y están vinculados a distintas patologías, estos tipos de crímenes pueden ser organizados o desorganizados, siendo este último el que requiere de mayor tiempo para ejecutarlo.

Peña (2019). Desarrollo un estudio investigativo, el cual se tituló “Análisis De Los Perfiles Psicológicos Criminales Aplicados En Los Asesinos Seriales”, este estudio tuvo como objetivos: Elaborar perfiles Criminales y características Psicológicas que se dan en los Asesinos seriales en base al estudio de la Escena del Crimen para su aplicación en nuestro medio, y Determinar las principales características Psicológicas que se dan en los Asesinos Seriales desde su niñez, adolescencia y juventud. El tipo de investigación que rige este trabajo es descriptivo explicativo, de diseño no experimental, su población estuvo constituida por 100 persona de edades entre 20 a 40 años. La técnica empleada fue una encuesta, entrevista y el instrumento utilizado fue un cuestionario. Como resultado se consideró que el estudio efectuado contrasta mucho con las bases históricas tomadas en cuenta para el presente tema de investigación ya que de la investigación se desprende de que estos personajes tienen similares características de tipo psicológica que se dan en todo el proceso y trayecto de su vida pasando por la niñez la adolescencia la juventud y llegar a la edad adulta. En la conclusión se detalla que los asesinos en serie comparten características en común. La gran mayoría proviene de hogares disfuncionales, en donde puede apreciarse la presencia de un padre o madre dominante; otros fueron víctimas de abandono y rechazo, incluso hubo un factor externo que actuó como detonante.

Arteaga (2020). En su investigación, su objetivo fue "analizar las características psicológicas delictivas de los asesinos en serie en el Perú". Esta investigación es de tipo básico de análisis hermenéutico, de diseño documental explicativo, la población está compuesta por asesinos en serie desarrollados en el Perú entre 1985 y 2020. La técnica

utilizada es el archivo y el instrumento fue la ficha de recolección de datos. Por tanto, se detalla que el primer asesino en serie se remonta a 1985, donde encontramos a Ángel Díaz, quien dejó como saldo 20 cuerpos mutilados. La conclusión es la evidencia tipológica de un tipo de SA no organizada, es decir, no implementó planes de desarrollo ni investigaciones sobre sus víctimas.

Cruz (2021). En su estudio investigativo desarrollado, la cual se tituló: Ferocidad Criminal Del Agente Tito Ochoa Valer, Apodado “Tunche Del Manu” Y La Imputabilidad Penal, Arequipa, 2011, el objetivo general fue, Identificar la ferocidad criminal del agente Tito Ochoa Valer, apodado “Tunche del Manu”, en el delito perpetrado de asesinato serial y su imputabilidad penal, ocurrido en Arequipa - Perú. En la metodología, se realizó el estudio desde el enfoque cualitativo, tipo de investigación básica, diseño basado en la teoría fundamentada y como técnicas la entrevista y el análisis documental, que responde a nuestras categorías y objetivos. En lo referente a los resultados se destaca la opinión de la mayoría de los entrevistados que sostienen, considerar como un agravante muy grave, la circunstancia de serialidad de asesinatos con excesiva violencia, por cuanto este tipo de agentes no tienen piedad a la vida humana, y se convierten en peligrosos para la sociedad. Se concluyó, que el sistema de justicia aun adolece de dificultades, así como de vacíos legales; ya que estos casos pocas veces en común, tienen un matiz psicológico, desligado de la psicología jurídica, la psicopatología forense que permitan explicar la dimensión de la conducta y el comportamiento humano, toda vez que el comportamiento de un asesino en serie, no es la misma que de un delincuente común. Palabras clave: Ferocidad criminal.

2.2. Bases Teóricas

2.2.1 Psicopatogénesis de los Asesinos en Serie (AS)

Los (AS) son sujetos que asesinan por lo menos en tres oportunidades con un intervalo de tiempo entre cada asesinato. Mediante la historia se ha logrado conocer una diversidad de AS, cada cual se caracteriza por un tipo de conducta durante el acto criminal. Los asesinos en serie están específicamente motivados por una diversidad de impulsos psicológicos, sobre todo por anhelo de poder e impulsos sexuales. A continuación, se analizará desde 3 factores comportamentales:

A) Factores psicológicos

El psicólogo Kevin Mac Donald (Kevin Mac Donald). Propuso en su investigación que los asesinos en serie muestran las mismas características psicológicas desde la etapa de la niñez, la adolescencia y la edad adulta, y estas características se van presentando de forma gradual, continua y progresiva. Definido como lo más importante es que la famosa tríada del destino o tríada de la muerte, aclara que las características psicológicas de los asesinos en serie aparecen en las primeras etapas de la vida, a saber, enuresis, incendio provocado y crueldad hacia los animales. Con base en estas características psicológicas, la investigación ha demostrado que tiene un impacto significativo en los niños bajo custodia, la violencia doméstica, el abuso sexual, el comportamiento disruptivo, la tricotilomanía, el robo, la esquizofrenia, la paranoia y la personalidad antisocial. Estas características surgieron gradualmente en personalidad y personalidad restringida. Te lo explicaremos en detalle.

La Enuresis

De acuerdo con la Asociación Estadounidense de Psiquiatría, las probables causas de la enuresis nocturna primaria incluyen retrasos en el desarrollo, factores genéticos, trastornos del sueño y cambios de nivel de hormona antidiurética (ADH).

Por otro lado, siempre se deben descartar causas secundarias, como cambios en el sistema nervioso, infecciones del sistema urinario y deformidades anatómicas del uréter, vejiga y uretra. Otra causa de la enuresis nocturna es la neurohipoglucemia,

que es un tipo de hipoglucemia que afecta al sistema nervioso central y es causada por un exceso de insulina en los pacientes diabéticos. Los pacientes diabéticos suelen tener poliuria en su enfermedad.

La piromanía

La piromanía es un trastorno psicológico o trastorno del control de impulsos, por la cual la persona está muy interesada en el fuego, en la forma en que se produce y disfruta al observarlo. Las personas que tienen una piromanía premeditada se denominarán pirómano. El síntoma básico es el fuego consciente e intencional en más de una situación, tensión emocional significativa y activación antes del incendio, gran liberación y placer intenso al encender un fuego, presenciar un incendio o participar en las consecuencias de un incendio o rescate. Además, los sujetos usualmente referidos como pirómanos son a menudo se sienten relajados, feliz, interesado, curioso y atractivo por todas las cosas relacionadas.

El desmedido maltrato animal

La crueldad hacia los animales es una advertencia de que puede haber otras formas de violencia en la persona. Además, también implica la triada de maltrato y abuso, incluido el abuso físico de los infantes por parte de los padres, el abuso de animales y la violencia interpersonal. La violencia interpersonal consiste en violencia entre personas y amenaza innecesaria. Las mujeres son las principales víctimas de este tipo de abusos. Incluyendo la falta deliberada de brindar atención básica, la tortura, la crueldad o el asesinato de animales, la crueldad hacia los animales es parte

de la tríada de enfermedad mental o la tríada de letalidad, así como el pirómano y la enuresis.

Convivencia no Favorable

Los niños institucionalizados no pueden beneficiarse de los muchos aprendizajes que brinda la educación formal y las prácticas escolares no pueden ser reemplazadas, los niños y las niñas sufren privaciones culturales; además de no ser miembros activos de una sociedad pluralista, rara vez tienen la oportunidad de adquirir conocimientos significativos y plenos en instituciones de refugio. En este caso, es imposible asumir que el niño ha dominado ciertos conceptos básicos, por muy simples y obvios que parezcan en el sentido común; al interactuar con niños y niñas de 0 a 12 años se pueden verificar desde un punto educativo tres aspectos de la educación.

- a. “Nivel de desarrollo de pensamiento crítico”
- b. “Nivel de desarrollo cognoscitivo”
- c. “Educación inicial”

La Violencia Familiar

Según la Oficina de Salud de la Mujer (2019). Los niños que viven en hogares donde un padre es abusado pueden sentir miedo y ansiedad. Es posible que estén alerta todo el tiempo y quieran saber cuándo ocurrirá el próximo incidente violento. Esto puede hacer que reaccionen de diferentes maneras, según la situación y la edad.

Niños en edad preescolar. Los niños pequeños que han sido testigos de violencia dentro del hogar pueden comenzar a hacer cosas que solían hacer cuando eran pequeños, como mojar la cama, chuparse el dedo, llorar y quejarse con más frecuencia. Pueden tener problemas para dormir o conciliar el sueño, mostrar signos de miedo, tartamudear o esconderse, y mostrar signos de ansiedad.

Niños en edad escolar. Los infantes de esta etapa se pueden sentir culpables por el maltrato recibido. La violencia y el abuso domésticos afectan la autoestima de los niños. Es posible que no tengan intención de participación en las actividades escolares o que tengan calificaciones muy bajas, que tengan menos amigos y que estén en constantes situaciones problemáticas. También pueden padecer dolores de cabeza y de estómago.

Adolescentes. Los pubescentes que son testigos de abusos, pueden comportarse de manera negativa, como pelear con miembros de la familia o faltar a clases. Pueden participar en comportamientos peligrosos como sexo sin protección o abuso de drogas o alcohol. Pueden tener baja autoestima y no pueden hacer amigos fácilmente. Pueden pelear o acosar a otros y es más probable que se involucren en situaciones conflictivas. Este tipo de conductas es más común en niños adolescentes que han sufrido abuso infantil que en niñas adolescentes. Es más probable que las niñas se rechacen a sí mismas y experimenten depresión más que los niños.

Según DSM-V

Cleptomanía

La cleptomanía es considerada como un trastorno del control de los impulsos, su característica básica es incapacidad controlar el impulso de robar cualquier artículo, incluso si no es necesario para uso personal o valor económico. Un

individuo manifiesta un sentimiento cada vez más nervioso antes del robo y luego felicidad, satisfacción o liberación durante el robo. El robo no pretende expresar enojo o venganza, porque en este caso sería otra enfermedad. Los artículos que se roban pueden tener incluso poco valor para el individuo, el individuo tiene una forma de obtenerlos y, a menudo, los descarta y no los usa. A veces, lo acumulará o lo devolverá accidentalmente.

Estas personas aceptan que el impulso de robar venía de ellos mismos, y se dan cuenta de que es un comportamiento incorrecto y sin sentido. A menudo tenían miedo de ser arrestados y se sentían frustrados o culpables. Tales alteraciones causan a menudo infracciones legales problemas con la familia, en la profesión y relaciones interpersonales. Parece que dos tercios de la población con este problema son mujeres.

Las compras compulsivas, la depresión y otras alteraciones del estado de ánimo, los trastornos de ansiedad, la bulimia nerviosa y otros trastornos alimentarios, los trastornos de la personalidad pueden estar relacionados con el robo.

Personalidad Esquizoide

En el aporte realizado por Peña (2017). Las personas con esta enfermedad tienen una particularidad característica que es la falta de interés social y una manifestación emocional limitada. La personalidad esquizoide puede evidenciarse desde la infancia o la adolescencia, aunque suele diagnosticarse en la edad adulta. Se estima que su prevalencia es inferior al 1% de la población total. Es diferente a la esquizofrenia, aunque tienen algo en común. Según Gunderson, las personas con esquizoide se encuentran perdidas sin las personas que las rodean porque requieren una necesidad de seguridad y estabilidad. Sin embargo, cuando invaden importantes espacios personales, se sentirán abrumados y necesitarán librarse y ser

independientes. Las personas esquizoides son más felices en relaciones en las que sus parejas rara vez plantean demandas emocionales o íntimas.

La Personalidad Paranoide

La característica básica de este trastorno es un patrón general de desconfianza y sospecha hacia los demás, por lo que sus intenciones se interpretan como maliciosas. Este patrón comienza en la edad tardía temprana y se evidencia en diversos entornos (DSM-IV).

Una persona con trastorno de personalidad paranoica piensa que otras personas los usarán. Por ejemplo, si alguien saluda a alguien con esta alteración, en seguida pensará que la persona que saluda quiere o está haciendo algo. Son leales a sus amigos, o pueden tener dudas injustificadas sobre la lealtad de sus socios, y les cuesta aceptar sus propios errores. Parece indiferente, pero en realidad es para evitar que otros conozcan sus debilidades y las utilicen; son muy viciosos y nunca olvidarán los insultos o las críticas.

Las personas paranoicas casi no tienen relaciones sociales, en parte porque no confían en los demás, pero también porque su comportamiento hostil a menudo conduce al rechazo de los demás. En cualquier caso, en la vida se llevan muy bien porque no les gusta que otros se ocupen de sus asuntos. Este trastorno hay que distinguirlo de la paranoia, aunque ambos trastornos tienen características comunes, en ocasiones el primero conduce al segundo, según el DSM IV, ambos están presentes:

A. La desconfianza y recelo generalizados que se inició en la edad adulta, por lo que las intenciones ajenas fueron interpretadas como maliciosas, apareció en diversas situaciones y se manifestó en los siguientes cuatro o más puntos:

1. “Susplicacia, sin base suficiente, que los demás se van a aprovechar de ellos, les van a hacer daño o les van a engañar”
2. “Preocupación por dudas no justificadas acerca de la lealtad o la fidelidad de los amigos y socios”
3. “Reticencia a confiar en los demás por temor injustificado a que la información que compartan vaya a ser utilizada en su contra”
4. “En las observaciones o los hechos más inocentes vislumbra significados ocultos que son degradantes o amenazadores”
5. “Alberga rencores durante mucho tiempo, por ejemplo, no olvida los insultos, injurias o desprecios”
6. “Percibe ataques a su persona o a su reputación que no son aparentes para los demás y está predispuesto a reaccionar con ira o a contraatacar”
7. “Sospecha repetida e injustificadamente que su cónyuge o su pareja le es infiel”

B. Estas características no solo están presentes en el proceso de esquizofrenia, trastornos del estado de ánimo con síntomas psicóticos u otras enfermedades mentales, ni se deben a los efectos físicos directos de las condiciones médicas generales.

Personalidad Antisocial

La singular característica básica del trastorno de personalidad antisocial es un patrón universal de desprecio y transgresión de los derechos de los demás, que principia desde la niñez o la adolescencia temprana y continúa hasta la edad adulta. El asesino en serie que encaja en esta patología es Richard Kuklinski (El hombre de hilo).

Criterios para el diagnóstico:

A. “Un patrón de desprecio y violación de los derechos de los demás que se presenta desde la edad de 15 años, como lo indican tres (o más) de los siguientes ítems.”

(1) “Fracaso para adaptarse a las normas sociales en lo que respecta al comportamiento legal, como lo indica el perpetrar repetidamente los actos que son motivos de detención.”

(2) “Deshonestidad, indica por mentir repetidamente, utilizar un alias, estafar a otros para tener un beneficio personal o placer.”

(3) “Impulsividad o incapacidad para planificar el futuro.”

(4) “ausencia de remordimiento, como lo indica la indiferencia o la justificación del haber dañado, maltratado o robado a otros.”

La Personalidad Límite

El DSM-IV (DSM-IV 301.83) lo define como "un trastorno de la personalidad caracterizado principalmente por trastornos emocionales, pensamiento extremadamente polarizado y relaciones interpersonales caóticas". Las características generales de la enfermedad también suelen incluir inestabilidad general en el estado de anímico, la autopercepción y el comportamiento, así como un sentido de identidad, que puede conducir a un período de separación. Perteneció al grupo B de trastornos de la personalidad, el llamado trastorno dramático del estado de ánimo. Este es hasta ahora el trastorno de personalidad más común.

El término *bordelinde* es muy utilizado, inclusive fuera de los países anglosajón. Estas razones son de carácter histórico, debido a la popularización del concepto de psiquiatría por CH Hughes y la posterior adopción por el psicoanalista Adolf Stern en 1938 Para describir las enfermedades mentales más allá de la neurosis, pero no de la psicosis (muchos autores califican los síntomas del TLP como *pseudopsicosis*). Bajo este concepto, se establece un continuo gradual entre un extremo y el otro. Situándola en secuencia límite.

La nomenclatura oficial y los criterios de diagnóstico se alcanzan mediante compromisos entre diferentes modelos y basados en datos de descripción empírica. Con esta definición, se ha dejado completamente atrás la idea anterior de que la emoción es un fenómeno que fluctúa entre la neurosis y la psicosis para formar un cuadro con entidad propia en lugar del continuo entre los otros dos.

En la actualidad, solo el DSM-IV-TR y la novena edición de la Clasificación Internacional de Enfermedades conservan este nombre, pero ha sido modificado en la décima edición de la CIE, y se divide en dos partes, denominadas "trastorno de inestabilidad emocional personalidad Según el principal Hay dos variantes de síntomas, llamados "impulsivos" y "marginales". En la reunión anterior del 11º Grupo Asesor Internacional de Revisión de la CIE, en diciembre de 2008 se publicó su borrador alfa, centrado en la coordinación de los trastornos mentales y el DSM. En vista de la controversia en torno a este término, en este artículo y en la primera sección, Probablemente signifique el fin del uso del término "trastorno límite de la personalidad.

Esquizofrenia tipo Paranoide

La principal característica de la esquizofrenia paranoide es que existen delirios obvios o alucinaciones auditivas cuando la capacidad cognitiva y la emoción

son relativamente reservadas. El asesino en serie que encaja en esta patología es el "apóstol maldito" Pedro Pablo Nakada Ludeña.

Criterios de diagnóstico:

- A. "preocupación en uno o más delirios o alucinaciones auditivas frecuentes."
- B. No hay lenguaje desorganizado, no hay comportamiento nervioso o desorganizado, no hay monotonía o emociones inapropiadas.

Trastorno Psicótico

La persona psicótica presenta una pérdida de contacto con la realidad, provocado por su comportamiento incontrolable y fuera de todo sentido común. Asimismo, sus puntos de vista sobre las cosas y lo que sucede a su alrededor se ven de una manera tan diferente, por lo que sus reacciones son limitadas para que nada pueda librarlo de errores. Debido al trastorno mental que tienen estas personas, definimos la escena del crimen como desorganizada porque está dada por un fiel reflejo de lo que pasó en sus mentes.

Richard Chase "Sacramento Vampire" y Albert Fish "Grandpa Killer" son asesinos en serie que encajan con esta enfermedad.

Criterios de diagnóstico:

- A. "Hay uno o más de los siguientes síntomas:"
 - 1) "Delirio"
 - 2) "Alucinaciones"
 - 3) "Lenguaje desorganizado, por ejemplo, lenguaje incoherente."

Psicópata

Los pacientes psicopáticos suelen exhibir comportamientos impredecibles, suelen ser inestables y también son propensos a la desviación delictiva. Nicolás Gutiérrez Mendoza "El Monstruo De Parcona" fue un asesino en serie al que le diagnosticaron esta enfermedad. Según García, define a un enfermo mental como una persona que no tiene emociones: no ha vivido cosas complicadas, por lo que la amenaza de castigo o la imposición de castigo no lo cambiará en el futuro. No tiene control. No puedo prever las consecuencias de mis acciones de antemano por mi propio impulso (García, 1999).

Estas personas con esta enfermedad generalmente no muestran ningún sentimiento, también conocen sus acciones y las consecuencias de sus acciones, aunque son conscientes de los problemas que ocasionan las acciones ilegales, no han sido reprimidas antes. Las personas con estas anomalías suelen tener características comunes, por lo que citaremos a:

Cleckey (1976) mencionó algunas de las características de la enfermedad mental, los cuales son:

- a) "Ausencia de alucinaciones ni otras manifestaciones de pensamiento irracional."
- b) "Sin signos de nerviosismo o neuroticismo."
- c) "Encanto externo y sabiduría extraordinaria."
- d) "Incompetencia enfermiza egocéntrica y amorosa."
- e) "La respuesta emocional básica es extremadamente deficiente."
- f) "Sexualidad impersonal, trivial y poco integrada."
- g) "Falta de sentimientos de culpa y vergüenza."
- h) "Indigno de confianza."

- i) "Mentiras e insinceridad."
- j) "Pérdida específica de intuición."
- k) "Incapacidad para seguir cualquier plan de vida."
- l) "Conducta antisocial sin aparente remordimiento."
- m) "Amenazas de suicidio raramente cumplidas."
- n) "Razonamiento insuficiente, o falta de capacidad para aprender de la experiencia vivida."
- o) "Irresponsabilidad en las relaciones interpersonales."
- p) "Comportamiento fantástico y abuso del alcohol."

B) Factores biológicos

a) Genéticos

Anomalías cromosómicas

Después de varias investigaciones sobre los cromosomas, se puede determinar que los hombres tienen anomalías cromosómicas XYY. Esto significa que los hombres con este tipo de cambio tienen más probabilidades de exhibir comportamientos más violentos y / o antisociales que aquellos con cromosomas XY. Mediante este estudio, además de que estos tres hombres fueron clasificados por psiquiatras forenses como sádicos sexuales y psicópatas, dos de los tres hombres nacidos con cromosomas XYY cometieron diversos homicidios.

Según el American Journal of Medical Genetics, existe una conexión entre XYY y el comportamiento antisocial. En un estudio publicado en 2006, investigadores alemanes encontraron "cromosomas criminales" en el 1.8% de los delincuentes sexuales que examinaron. Este cambio es más común en este grupo que en otros criminales seleccionados al azar.

b) Herencia

Cuando se habla de violencia, y de la manera en la que uno tiene una pequeña definición de lo que significa, nos preguntamos porque una persona puede dañar a otra, ya sea física o psicológica, es aquí donde entran diversos factores, y este punto habla de ello.

Fernández, M. & Sánchez, A. (2014): En la investigación realizada por Bock y Goode, Carey y Goldman, Crowe, Miles y Carey, se mencionó que la tasa de criminalidad de jóvenes adoptados aumentó cuando eran de madres biológicas delincuentes, confirmando que no se trata solo del entorno social, sino también de factores biológicos como los factores genéticos.

El comportamiento delictivo también puede verse afectado por factores genéticos y tiene tendencia a desarrollar un comportamiento delictivo, ya sea antisocial o psicopático, todo está relacionado con la atribución de personalidad determinada por los genes.

c)Neurológicos

Los expertos coinciden en que los pacientes neurológicos muestran indiferencia en el comportamiento, lo que les impide ser conmovidos por la desgracia ajena, falta de empatía, miedo a diversas situaciones peligrosas, a continuación, algunos factores que intervienen en este comportamiento. Neurotransmisor: Nivel bajo de serotonina Los cambios son el factor predisponente para los asesinos en serie, por lo que la función normal de este neurotransmisor es regular la excitación, el estado anímico, función sexual, la agresión y el dominio de los impulsos. Si este neurotransmisor no se regula, afectará la conducta violenta, lo que se refleja en falta de empatía y / o confesión. Sistema límbico: este defecto se puede ver en personas que nacen con una reacción exagerada del sistema nervioso (Casildo et al.2017).

Fernández, M. & Sánchez, A. (2014) “El sistema límbico es la parte del cerebro que se encarga del control de la memoria y aprendizaje y la conducta emocional y agresiva,” (p. 5)

El sistema límbico consta del hipotálamo, la amígdala y la corteza anterior de la circunvolución del cíngulo. La disfunción de la amígdala a nivel conductual conduce a conductas irresponsables y arriesgadas, e impulsividad e inmadurez a nivel de personalidad; finalmente, a nivel social, se convierte en dificultades para la resolución de problemas. El hipotálamo se encarga de estimular y calmar la amígdala, por lo que puede producir felicidad y éxtasis, como la ira y el miedo. Finalmente, la corteza cingular anterior (CAC) es responsable de la resolución de problemas y el autocontrol emocional. Teniendo en cuenta la conexión de este sistema con las emociones y los comportamientos, al cambiar esto, se desarrollan comportamientos que causan daño a las personas.

Corteza

La disfunción en esta área puede causar alteraciones en el comportamiento, por lo que, como las anteriores, evidenciará un control insuficiente de las emociones y provocará una violencia excesiva.

Según los autores la corteza prefrontal está directamente relacionada con nuestras emociones e influirá al momento de nuestras decisiones. Estudios revelan que las lesiones en la corteza temporal se encuentran presentes en los sujetos antisociales, disminución de sustancia gris pre Frontal en pacientes con trastorno disocial, y la disminución de corteza frontal izquierda en personas con trastorno límite de la personalidad.

Fernández, M. & Sánchez, A. (2014): Conectada a estas áreas está la corteza prefrontal, que es responsable de la autoconciencia, donde las emociones están conectadas con pensamientos, inteligencia, identidad, personalidad, pensamientos y todas las demás partes del cerebro para crear decisiones, planes e intención basados en acciones.

C)Factores Sociales

a) Principios de Aprendizaje:

Al aprender se aplican modelos de comportamiento, los asesinos en serie incorporan aprendizajes por modelamiento, es decir, copian un modelo. La mayoría de ellos afirman que en alguna etapa de su vida han sufrido humillaciones o agresiones, se han convertido en víctimas de otros y justifican sus delitos en estas acciones. Al tener un modelo para retroalimentarlos y mejorar su comportamiento, no distingue entre lo bueno y lo malo, porque al convivir con estos refuerzos, creen que lo que aprenden es saludable, e incluso lo clasifican como "normal". El comportamiento también se puede obtener a través del aprendizaje vicario, directa o indirectamente a través del aprendizaje observacional; en muchos casos, tomando a Garavito como ejemplo, vio muchas veces a Hanibal Lecter en la película "El inocente silencioso", admitió francamente quiero ser como él.

Tapia, A. (2004): Al analizar personalidades antisociales encontramos cogniciones constantes entre las cuales está la justificación, principalmente ellos se perciben a sí mismos como víctimas y hacen creer que su padecimiento les justifica para hacer daño a otras personas, son como víctimas furiosas, aludiendo “que ellos muestran este tipo de comportamientos. porque también fueron víctimas y padecieron en manos de otros”. “las víctimas lo merecían”, “que era una venganza”, “que las mujeres estaban pagando por sus hechos, ya que una de ellas lo había humillado”, “que en el mundo sobrevive en que practica la ley del más fuerte”, “que es una fuerza superior a ellos, que los domina y los obliga a matar, que es un impulso que no pueden dominar”. (p.54)

Al sentirse víctimas de diversos acontecimientos que padecieron, sienten que su conducta es justificada, ya que piensan que el daño ejercido hacia ellos lo tienen que padecer otros, creciendo con venganza e impulsos incontrolables. También aprenden a través del ensayo y error, un caso sería experimentar en su primer homicidio y al presenciar sangre de

su víctima, le produjo una satisfacción que anteriormente no había conocido, y al ser tan gratificante esa pequeña excitación o emoción, siente un impulso de volver a sentirlo por lo que lo llevo a repetir la conducta de agredir para así volver a sentir esa satisfacción inesperada. Estos principios ayudan a explicar cómo la conducta criminal se desarrolla, ya sea de conductas menos frecuentes a más frecuentes.

Familia

Especialmente las madres son las figuras más importantes que influyen en la evolución de las personas para convertirse en asesinos en serie, pues a través de diferentes biografías de asesinos, han confirmado que crecieron en una familia inestable, por lo que la ausencia de los padres es muy común en la vida de ellos cuando eran niños. Ya sea una madre o un padre de ellos suelen ser dominante, estricto, cruel, abusivo, indiferentes, alienado, acosador sexual, alcohólico, drogadicto, etc.

El origen de los asesinos en serie, (2013): “Los padres son la clave para la construcción moral, social y emocional del sujeto, en su camino hacia lo legal o ilegal. Por eso, la biografía del asesino está llena de madres y padres ausentes o defectuosos: machistas, alcohólicos, violentos, madre que se dedican a la prostitución, desorientada en la vida, distante y abusiva”.

El modelo materno (madre prostituta, sobreprotectora, dominante y maltratadora) así como el modelo paterno (maltratadores, que ejercen dolor, alcohólicos, desatentos, drogadictos, etc.) influyen en la formación de un homicida, ya que en el estudio de diversos casos se comprobó su influencia y el riesgo a tener una enfermedad mental de sus hijos, debido a la dificultad que tienen para poder controlar sus impulsos.

Como se origina un asesino en serie, (2013): las explicaciones de varios estudios estadísticos indican (en números aproximados) que cuando un niño crece sin padre: su probabilidad de suicidio aumenta 5 veces y la probabilidad de huir de casa aumenta 32 , la probabilidad de adquirir trastornos del comportamiento se ha multiplicado por 20, la conducta precoz y abuso sexual es 14 veces mayor, la probabilidad de abandonar la escuela es 9 veces mayor, la estadística de abuso de drogas y otras sustancias es 10 veces mayor, y finalmente la probabilidad de ir a la cárcel es 20 veces más.

Las consecuencias de la violencia y el control abusivo del padre afectan el desarrollo de la sociedad y las emociones del sujeto, este tiende a aislarse y a tomar medidas violentas para resolver problemas. Es y manipulador desconfiado

Rechazo

El rechazo juega un papel significativo en la vida de un asesino en serie, ya sea por parte de sus padres, compañeros de clase, del sexo opuesto, etc. Diferentes estudios han demostrado que los niños que han sufrido tal rechazo tienden a mostrar conductas de agresividad, son menos sociables y más propensos a ser impulsivos y ansiosos.

Como se origina un asesino en serie, (2013). Por lo tanto, Karen Bierman, psicóloga de la Universidad de Pennsylvania, señala que los niños que son rechazados exhiben uno o más de los siguientes patrones de conducta:

- Comportamientos prosociales de bajo nivel, como turnarse o compartir.
- Alto nivel de comportamiento agresivo o destructivo.
- Altos niveles de inatención, inmadurez o comportamiento impulsivo.
- Niveles elevados de ansiedad social.

2.2.2 IDENTIFICACION DE AUTORIA DE LOS ASESINOS EN SERIE

Para resolver el problema del asesino en serie, es necesario volver a la etiología, teniendo a bien el concepto propuesto por el agente del FBI Robert Ressler en la década de 1970. Antes de esto, todos los asesinatos de múltiples personas fueron clasificados como asesinatos en masa, término que cobró fama por la propaganda mediática de algunos de los casos que mencionaremos más adelante.

Los AS son personas que asesinan a tres o más personas durante un largo período de tiempo, que puede ser días, semanas, meses y años. Sus motivos los distinguen de otros, y también consideran un orden. Estos motivos son el orden y la satisfacción, proporcionada por la factura impulsada por el orden económico y el orden psicológico. Los motivos específicos de los asesinos en serie son una variedad de fuerzas impulsoras psicológicas, siendo la más notable el deseo de poder y el impulso sexual. Los delitos se suelen llevar a cabo de manera similar, y las víctimas suelen tener características específicas como ocupación, raza, apariencia, género o edad. (Peña .2017).

Según el FBI, los crímenes perpetrados por los llamados asesinos en serie es la consecuencia de conductas compulsivas, que pueden tener su origen en la infancia o la adolescencia. Pueden ser el producto del desequilibrio psicopatológico del delincuente, al contrario de los que se mueven por el dinero o la ideología política y religiosa, el coraje, la alegría, el odio, el amor, etc. Según el criterio básico para distinguir subtipos, es el tiempo transcurrido entre un asesinato y otro y el lugar del incidente.

TIPOLOGIAS

Asesino en serie (AS):

Sujeto que comete asesinatos tres o más víctimas, de forma consecutiva existiendo periodos de enfriamientos receso entre un acto y otro. La característica primordial de esta

tipología es la presencia de un periodo de enfriamiento y una individualización de los crímenes en cuanto a que cada víctima se puede interpretar de forma separado en momento y lugar. El tiempo de enfriamiento puede considerarse como un espacio temporal en el que el asesino no comete crímenes, aunque eso no quiere significar que no esté proyectándose en dejar seguir haciéndolo. Tras cometer el hecho, el asesino logra cubrir las necesidades psicológicas que buscada inicialmente y una vez logrado obtiene una sensación de poder, control, venganza ...que lo sacian. En esta situación el asesino no advierte matar otra vez, aunque a veces, considera la necesidad de recrear y revivir el asesinato, por lo que puede hacer uso de souvenirs o trofeos obtenidos de la escena del crimen. Pero esa saciedad es circunstancial, en algunas ocasiones estos recuerdos no llegan a suplir el momento de necesidad, por ende, el sujeto se ve obligado a matar nuevamente. El tiempo que dura el periodo de enfriamiento es indispensable para poder distinguirlo del frenético, hay varias posturas respecto a ello.

Holmes y Holmes (en Petherick 2006) hablan de un periodo de 30 días entre un asesinato y otros, mientras que otros autores hablan de 24 hrs. Concentrándose en criterios más cualitativo y evaluando si se ha producido o no, "enfriamiento" en su deseo de matar.

El asesino en masa (AM):

Considerándose como un asesino en masa a aquella persona que ha matado a cuatro o más víctimas en un mismo momento temporal y lugar. No existiendo fase de enfriamiento debido a que los asesinatos se dan de forma continua o con muy poco espacio de tiempo entre un acto y otro. El lugar elegido no siempre es el mismo espacio donde se concentren todas las víctimas, sino que puede haber recorridos por la zona sin que implique viajar o alejarse excesivamente del lugar donde comenzaron los asesinatos.

El asesino frenético (AF):

Un asesino que sesga la vida a dos o más seres en dos o más lugares durante un período de tiempo continuo. El intervalo de tiempo entre un asesinato y otro no es un período de calma, sino que es el tiempo que se da mientras consigue una nueva víctima. En esta tipología se habla más de viajes que de desplazamientos. La movilidad topográfica del asesino es necesaria. Se induce a decir que el asesino no ha dejado de matar, y los actos criminales se dan de forma individual. Esto es parte de una serie de asesinatos consecutivos.

Para Ressler et al. (1998) existe una sucesión de fases que intervienen en la formación de la personalidad del asesino en serie.

En la primera infancia, los niños viven en un entorno social ineficaz. La ausencia de los padres o la ruptura familiar conduce a distorsiones cognitivas, ausencia de apoyo emocional, falta de habilidades sociales y poca disciplina. En este caso, el niño no tiene estrategias para afrontar y resolver el conflicto y comienza a esconderse detrás de una serie de fantasías que muchas veces parecen violentas. Estas fantasías provocan que el niño se encuentre en un estado de ensimismamiento y aislamiento, estados relacionados con el comportamiento autoerótico, la rebeldía, la tendencia a mentir y la desconfianza en los demás. En esa época aparecían con frecuencia comportamientos de crueldad animal, robos domésticos e incendios, comportamientos que alentaban aún más las fantasías violentas y deseos de poder consumir su venganza, que pueden ir evolucionando desde la adolescencia hasta el secuestro, la violación y el asesinato.

En la investigación orientada a la biología, han surgido teoremas de tipo genético que intentan resolver el problema de la conducta agresiva como una enfermedad hereditaria causada por cambios cromosómicos. Esta corriente se basa en los resultados de la investigación de Jacobs et al. En 1965, evaluó a 197 pacientes violentos y encontró que 7 de ellos tenían cambios cromosómicos, es decir tenían 47 cromosomas en vez de 46.

Específicamente, evidenciaban un cromosoma sexual XYY. Desde entonces, numerosos autores han visitado cárceles y hospitales psiquiátricos para intentar determinar la relación entre este cromosoma y las tendencias violentas. A pesar de las fallas en la importancia estadística y la validez metodológica, algunos resultados han llevado al descubrimiento de cromosomas criminales. La presencia del cromosoma XXY estaba ligada con elevada estatura, erupciones cutáneas, retraso mental, impulsividad, dificultad en el proceso de aprendizaje y desviaciones sexuales entre otras conductas.

Esta tendencia fue posteriormente abandonada porque, entre otras cosas, los delincuentes con este cambio también tienen factores psicosociales que pueden afectar la causalidad última de sus actividades delictivas. Esto, junto con la existencia de asesinos en serie sin tales cambios cromosómicos, significa que, con el tiempo, se abandona la intención de encontrar cromosomas malignos y hay más discusión sobre las tendencias biológicas. El psicólogo Adrián Raine lidera actualmente el estudio de soluciones neuropsicológicas a la violencia. Su investigación muestra que existe una relación entre ciertos cambios en los lóbulos frontal y temporal del cerebro y la agresión. En su estudio de 41 asesinos, encontró que la baja actividad del lóbulo frontal estaba relacionada con la pérdida de inhibición, comportamiento peligroso, irresponsabilidad, violación de reglas, impulsividad y pérdida de autocontrol. (Raine y Sanmartín 2002).

Otros descubrimientos de su investigación son los que distinguen a los asesinos depredadores de los asesinos emocionales. Los primeros son asesinos controlados, organizados según el tipo FBI, a diferencia de los del tipo emocional son los que se mueven por emociones muy fuertes, serán los desorganizados del tipo anterior.

Ambos tipos de asesinos muestran cambios en el lóbulo prefrontal, pero, aunque la función en esta zona del área emocional es bastante baja, lo que hace que estallen de forma

impulsiva e incontrolable, esta actividad es casi normal entre los depredadores. Sí, les da mayores habilidades. Pueden controlar sus impulsos para poder utilizar, planificar y manipular a los demás para lograr sus metas.

Por otro lado, Holmes y DeBerger (1988) clasifica a los AS en:

Visionario: Es un psicótico que presenta alucinaciones de tipo auditivo que le incitan a matar.

Misionario: a diferencia del visionario este no tiene alucinaciones, sino más bien existe una idea delirante en la que tiene la misión de acabar con cierto tipo de personas (prostitutas, drogadictos, vagabundos...), se cree un salvador, un redentor.

Hedonista: la conducta de asesinar está impulsado por el placer que le produce el quitarles la vida a las personas

Dominante: Mataba gente por su sentido de poder para tener la vida y la muerte de una persona en sus propias manos. Busque una sensación de poder tener el control y poderío. Fox y Levin (en Petherick 2006) se base en la clasificación anterior, expusieron una clasificación basada principalmente en la motivación del asesino, estableciendo así diferentes tipos de asesinos en serie.

Emocionales: Estos sujetos se mueven por la sensación de experimentar sensaciones fuertes. Tiene dos subtipos, sádicos, que están entusiasmados con el sufrimiento de la víctima, y el dominador, que necesita experimentar con una sensación de dominio y control sobre la víctima.

Misionarios: Estos asesinos consideran que tienen la misión de llevar a cabo el asesinato. Tiene dos subtipos, el reformista sin alucinaciones y el visionario con alucinaciones.

Por conveniencia: son asesinos que buscan un beneficio de sus víctimas. Tiene 2 subtipos, el que obtiene provecho, suelen ser sicarios, asesinos a sueldo, y el protector, quien asesina para eliminar a testigos y protegerse. Por su parte, Kim Rossmo (1995) estableció una clasificación basada en los tipos de víctimas relacionadas con el movimiento geográfico:

Cazador: busca a sus víctimas en los alrededores de donde vive.

Cazador furtivo: actúa en un lugar específico que es distinta al lugar donde vive.

Pescador: actúa en la zona de realiza actividades rutinarias, mismo lugar donde labora, donde se divierte...buscando la situación oportuna para captar a su víctima.

Trampero: usa estrategias y situaciones para acercarse a la víctima hasta su punto de anclaje, y es allí donde perpetra el delito. en Europa, Canter y Salfati (1999) han elaborado una clasificación basada en la relación que existe entre agresor y víctima, estableciendo las siguientes tipologías:

Instrumental-cognitivo: Este tipo de asesino es racional, premeditado y planificador, su asesinato es intencional, persiguiendo un objetivo. Suelen ser asesinatos planificados y, debido a la experiencia criminal del agresor, no suele haber mucha evidencia forense.

Instrumental-oportunista: En este caso está presente la intencionalidad del asesino, sigue a obtener algún beneficio de su víctima, la diferencia es que, en este caso para

elegir la víctima, no hay una característica específica si no que se da de forma oportuna, la víctima es elegida por estar encontrarse en un momento y lugar favorable para el agresor. El arma a utilizar suele ser casual o bien puede utilizar las extremidades superiores, suelen estar ligados con robos o agresiones sexuales.

Expresivo-impulsivo: Este tipo de asesino responde a un fuerte estado emocional, y su delito es el resultado de la ira o la venganza contra la víctima. Los ataques suelen ocurrir de forma repentina, con ataques feroces y explosivos que pueden causar un gran daño y perjuicio a la víctima. Su crimen no fue frío ni planeado, sino un arrebató de ira en contra de una víctima en particular que tenía un significado para el asesino.

Otro estudio interesante es el de Maurice Godwin (2000) por la cantidad de asesinos en serie estudiados. Análisis de 107 asesinos en serie estadounidenses responsables de 728 asesinatos. Con base en la evaluación de los casos, identificó una serie de variables, las cuales fueron analizadas estadísticamente utilizando métodos multivariados basados en el trabajo y la teoría de aspectos del Dr. David Canter. Debido a la variedad de sus resultados, describiremos solo los datos más interesantes obtenidos de un análisis de frecuencia simple:

Otro estudio interesante es el de Maurice Godwin (2000) porque estudió el número de asesinos en serie. Analizó a 107 asesinos en serie estadounidenses responsables de 728 asesinatos. A partir de la evaluación del caso, identificó una serie de variables, utilizó métodos multivariantes para realizar el análisis estadístico y con base en la teoría del trabajo y aspectos del Dr. David Canter. Debido a la expansión de sus resultados, solo describiremos los datos más interesantes obtenidos de un simple análisis de frecuencia.

* De los asesinos, el 53% tenían entre 26-42 años.

* El 95% de ellos eran hombres.

- * Suelen matar mayoritariamente a víctimas desconocidas y sin ninguna relación con ellos.
- * Un 67% de los asesinos tenía empleo bien por cuenta ajena o bien por cuenta propia en el momento de los asesinatos, lo que contradice la idea asumida de que estos depredadores están continuamente buscando víctimas día y noche.
- * El 59% no tenía pareja en el momento del arresto.
- * El 80% de los asesinos se identificaban con una orientación heterosexual y el 64% consumía material pornográfico, corroborando otros estudios en el que estos materiales suelen aparecer como elementos facilitadores.
- * El 56% no había completado el instituto, lo que desmonta la idea asumida de que los asesinos en serie suelen ser muy inteligentes.
- * El 61% de los asesinos tenían antecedentes por robo y asalto y el 24% había sido encarcelado por crímenes violentos con anterioridad.
- * El 54% de ellos suele atacar de forma súbita, usando las ligaduras y mordaza como forma de control más habitual.
- * La forma de muerte más usada es el apuñalamiento con cuchillo y la estrangulación tanto mecánica como manual.
- * La agresión sexual más frecuente suele ser la penetración vaginal y anal.
- * El 48% de las víctimas fueron torturadas antes de ser asesinadas y un 24% de los asesinos suele llevarse algún objeto como trofeo de la escena del crimen.
- * La mayoría de los asesinos enterraron y/o transportaron a sus víctimas para evitar que fueran descubiertas.
- * El 86% de los asesinos planifica sus asesinatos como se desprende del análisis de varios elementos de su MO.

2.2.2.1 CASOS RELEVANTES DE ASESINOS EN SERIE

Hasta ahora, nos hemos ocupado del fenómeno de los asesinos en serie de forma teórica. Se han Abordado todas las cuestiones relacionadas con estos delincuentes: definiciones específicas Conceptos, definiciones alternativas, tipos existentes, motivaciones y elaboración Archivo de delitos. Sin embargo, los casos específicos que se pueden utilizar aún no se han discutido. Dé ejemplos de todas las teorías proporcionadas. Es a través del análisis de casos reales, Inicie la investigación, y es posible obtener y continuar Acceso a información que permite a los criminólogos comprender de cierta manera Los pensamientos de este tipo de delincuentes y las razones de sus delitos. Por tanto, no hay mejor Para comprender todas las teorías proporcionadas hasta ahora, revisando algunas Casos importantes pueden probar este punto.

Edmund Kemper (1948)

Conocido como el "asesino de colegialas" y cometió 10 asesinatos en la década de 1970. Es un asesino con un alto coeficiente intelectual, una envergadura de 30, con una estatura de 2,05 metros y 136 kg. Se le considera uno de los asesinos en serie más brutales. La razón de esto es que mutiló o incluso se tragó a la víctima, como veremos con más profundidad más adelante. Desde que se presentó ante la policía a fines de abril de 1973, ha estado cumpliendo cadena perpetua en la prisión estatal de Vacaville.

Ted Bundy

Theodore Robert Bundy (1946-1989)

Al cual también se conoce como Ted Bundy, es considerado por los principales investigadores como el asesino en serie más impactante de la historia moderna. Es un hombre muy inteligente y experimentado. Tenía encanto para atraer y matar a mujeres jóvenes. La cantidad de asesinatos que cometió es controvertida, se le atribuyeron 36, pero

según análisis de expertos sugiere que este número puede rondar los 100. Fue condenado a muerte el 24 de enero de 1989 y ejecutado en una silla eléctrica.

Ed Gein

Edward Theodore Gein (1906-1984)

Más conocido como Ed Gein, fue un asesino en serie quien también se dedicó a hurtar tumbas. 2 asesinatos se le atribuyeron, aunque puede ser más, pero su lugar más destacado es el saqueo la tumba para hacer decoraciones con las partes del cadáver. Por ejemplo, se puede decir que Ed Gein simbolizaba al asesino en serie enfermo mental en la película "The Cry", y Ted Bundy simbolizaba al asesino psiquiátrico "Silent Lamb" Hannibal Lecter. De hecho, Alfred Hitchcock se inspiró en Gein en "The Cry" y causó miedo en la realidad de su comportamiento.

John Wayne Gacy (1942-1994)

nombrado como el "payaso asesino", fue un asesino en serie de nacionalidad estadounidense que violó y mató a 33 jóvenes entre los años 1972 y 1978. Se le conoce como el payaso asesino porque presta servicios sociales en el desfile y fiestas infantiles disfrazadas de payasos. La mayoría de sus víctimas están enterradas en un sótano en la planta baja de su casa. Tienen el rasgo común de ser jóvenes en general y con gran atractivo físico. Después de ser detenido en 1978, fue asesinado bajo inyección letal el 10 de mayo de 1994.

David Berkowitz

(1953)

Denominado también como "Hijo de Sam", fue un asesino en serie que disparaba a las víctimas y mató a 6 de ellas. La característica de este asesino afirmaba que el perro del vecino tenía espíritus demoniacos y lo obligó a matar. El 12 de junio de 1978, recibió una

condenada de seis cadenas perpetuas y desde aquel entonces ha estado detenido en la prisión de mayor seguridad de Ática.

Andrei Romanovich Chikatilo

(1936-1994)

Popularmente conocido como "El carnicero de Rostov", fue un asesino en serie de Ucrania y es considerado el peor asesino en serie de la historia soviética. Mató a 53 personas, incluidas 31 mujeres y 21 hombres, e incluso canibalizó carne humana en muchos casos. Con su comportamiento y motivación, encarna el arquetipo perfecto de un asesino sádico. Murió un 14 de febrero de 1994 mediante un disparo en la nuca mientras cumplía su condena en la prisión de Rostov- Del-Don.

Alfredo Galán

Alfredo Galán Sotillo (1978)

Apodado también como "Asesino de la Baraja", fue un asesino en serie español acusado de 6 asesinatos y 3 intentos de homicidio, condenado a 140 años y tres meses de prisión. Su principal característica es que sus víctimas fueron seleccionadas al azar dejando una carta en la baraja española junto al cadáver. Se entregó en la comisaría de Puertollano (Ciudad Real) el 3 de julio de 2003 y desde entonces cumple condena.

2.3. Formulación de hipótesis

Hipótesis de Investigación (Hi).

HI: El estudio de las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie tienen relación significativa y positiva para la identificación de autoría.2021.

Nula (Ho).

H0: El estudio de las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie no tienen relación significativa y positiva para la identificación de autoría.2021.

CAPITULO III. METODOLOGÍA

En una investigación la metodología se caracteriza un conjunto de procesos que permiten lograr el objetivo del estudio. Son las etapas y reglas que guían el procedimiento para llevar a cabo una investigación, cuyos resultados sean aceptados como válidos para la comunidad científica (Bernal, 2010)

3.1. Metodología de Investigación

El método es Hipotético Deductivo es un enfoque de la investigación que parte de una teoría sobre el funcionamiento de las cosas y deriva de ella hipótesis comprobables. Es una forma de razonamiento deductivo, ya que parte de principios, suposiciones e ideas generales para llegar a afirmaciones más concretas sobre el aspecto y el funcionamiento del mundo A continuación, las hipótesis se ponen a prueba mediante la recopilación y el análisis de datos y los resultados apoyan o refutan la teoría (Huygens,1995).

El nivel metodológico es Descriptivo, según Hurtado (2002), infiere que el objetivo de este estudio descriptiva, es decir describir con precisión el evento de investigación, este tipo de investigación se relaciona con el diagnóstico y el propósito es revelar el evento investigado enumerando sus características en tal situación, según el fenómeno o el propósito del investigador.

El propósito de esta investigación es establecer vínculo entre las variables a investigar por lo que enfatiza la proporción de Hipótesis, por el mismo hecho de que lo que se busca es describir el evento estudiado.

3.2. Enfoque de la Investigación

Se empleará un enfoque cuantitativo utilizando la recolección y el análisis de datos para contestar preguntas de investigación, confiando en la medición numérica, el conteo y frecuentemente el uso de estadística para establecer con exactitud patrones de comportamiento en una población.

En líneas generales el proceso de operacionalizar variables se aplica con rigurosidad en los estudios cuantitativos, donde las variables se definen desde un principio, siendo requisito previo a la recolección de los datos.

En lo que respecta a la investigación se realizara un análisis de los fenómenos que predicen la conducta criminal utilizando la técnica de recolección de datos de la población en estudio.

3.3. Tipo de Investigación

Investigación básica: Se denomina investigación pura, teórica o dogmática. Se caracteriza porque se origina en un marco teórico y permanece en él. El objetivo es incrementar los conocimientos científicos, pero sin contrastarlos con ningún aspecto práctico (Muntané,2010, p.221).

Esta investigación, a partir de información ya existente sobre la conducta criminal de los asesinos en serie, generara nuevos conocimientos realizando un análisis para determinar el inicio de esta conducta mediante tres aspectos; psicológico, social y criminalístico.

3.4. Diseño de Investigación

Es la programación de actividades que van a dar respuesta al problema de investigación. Se refiere al plan o estrategia concebida para obtener la información que se desee, es decir, el plan de acción a seguir en el trabajo de campo (Gómez, 2014, p. 83)

La presente investigación es no experimental, debido a que las variables de investigación no son manipuladas, pertenecen a la categoría de corte transversal o corte transversal, porque los datos serán recolectados en un solo momento y tiempo, el propósito es describir las variables y analizar su incidencia en un momento específico, Hernández (2006).

Esta investigación no pretende cambiar la variable de estudio mediante un experimento, sino más bien se orienta a estudiar de manera descriptiva y generar nuevos conocimientos respondiendo al objetivo de estudio.

Descripción de la variable

M → **01** → **02**

Donde

M: muestra

01: variable: Psicopatogénesis **02**: variable: Conducta Criminal

Existe una significancia estadística

3.5. Población, muestra y muestreo

Se entiende por población a los sujetos que van a ayudar o colaborar en la investigación, este puede ser directo o indirecto, es de estas personas de donde se obtiene la información para la investigación. Cunico et al, (2020). En la presente investigación, la población es de 160 sujetos, para el muestreo se utilizó el método no probalístico a conveniencia, de los cuales se obtiene una muestra es decir 61 participantes, estos participantes no serán entrevistados de manera personal, sino más bien se utilizarán las

entrevistas e historia personal que se emitió, por diversas entidades del estado dentro de ellas tenemos, Policía, FBI, Interpol. A partir de este material bibliográfico se analizarán y realizará un análisis donde se podrá determinar la Psicopatogénesis de la conducta criminal del Asesino en serie en el mundo.

Para la obtención del muestreo se empleó criterios de inclusión y exclusión

Criterios de inclusión

- Sujetos de causaron conmoción en la población en todo el mundo

Criterios de exclusión

- Sujetos con poca información
- Sujetos de los que no se sabe el número de asesinato.

3.6. Variable y operacionalización.

Tabla I

Variables y operacionalización

| Variable | Definición conceptual | Definición operacional | Dimensiones | Indicadores | Escala de medición | Escala valorativa |
|--|---|--|-------------------------------------|--|--------------------|--------------------|
| VI Características Psicopatogénicas de los A. S | Este estudio tiene como objetivo describir las características patológicas de los asesinos en serie a través de tres ciencias relacionadas: psicología, biología y sociología | Ficha de recolección de datos (escala de Likert) | Psicológico | -Historia personal -Eventos traumáticos | Ordinal | Siempre |
| | | Ficha de recolección de datos (escala de Likert) | Social | -Consumo de sustancias -Abandono y maltrato -Exposición a la violencia | | A veces Nunca |
| V2 | Según el FBI, los criterios básicos para distinguir entre subtipos son la ubicación del incidente y el intervalo de tiempo entre un asesinato y | Ficha de recolección de datos (escala de Likert) | Asesino en serie Asesino en masa | Modus operandi Tiempo transcurrido | Ordinal | Siempre A veces |

| | | | | |
|------------------|---|-------------------|-------------------|-------|
| Asesino en Serie | otro. Según esto, se dividen en asesinos en serie, asesinos en masa y asesinos frenético. | Asesino frenético | Escena del crimen | Nunca |
|------------------|---|-------------------|-------------------|-------|

Nota: en esta tabla se visualiza la operacionalización de la variable

3.7. Técnicas e instrumento de recolección de datos

3.7.1. Técnica

Como técnica se utilizará el Análisis documental y como instrumento la Ficha de captura de datos.

3.7.2. Descripción de instrumento

La técnica a usar es el análisis de documentos, lo cual se define como el proceso de determinar las necesidades de los investigadores, buscar información, verificar fuentes, procesar información, analizar, integrar y finalmente presentar los resultados (Marín y Carlo. 2000). El formulario de recolección de datos utilizado es una ficha, que consiste en una ficha de recolección de datos manual o automática, y luego los datos obtenidos, ya sean analógicos o digitales, serán procesados y analizados por separado.

3.7.3. Validez

Según Hernández, Fernández y baptista (2014), el rigor científico se entiende como validez y confiabilidad. Para esta investigación se debe utilizar la lógica, la credibilidad, la auditabilidad y la aplicabilidad

Esta investigación siguió los lineamientos para la validez y confiabilidad de la técnica e instrumento, con el cual se obtendrá el valor científico a esta investigación, para ello se contó con la experticia de 7 jueces validadores.

La validación de contenido se realizó mediante coeficiente de V de Aiken obteniendo así; pertinencia, relevancia y claridad. La fórmula empleada fue $V = S / [n (c-1)]$, dando como resultado 1.0, siendo 0 y 1 los valores considerados donde 0 significa no valido y 1 valido. El promedio mínimo para aprobación fue 0.5.

3.7.4. Confiabilidad

Para obtener la confiabilidad de instrumento se utilizó el coeficiente de alfa de Cronbach para cada dimensión siendo la formula:

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[1 - \frac{\sum S_i^2}{S_T^2} \right]$$

Donde:

K= es el nuero de ítems.

$\sum s^2$ = sumatoria de varianza de los ítems.

sT^2 = varianza de la suma de los ítems.

α = coeficiente de alfa de cronbach.

En consecuente:

La escala psicológica tiene un nivel de confiabilidad ($\alpha = .690$) por lo cual se procederá a analizar los datos de los 6 ítems que la componen.

La escala biológica no es confiable dado que su valor alfa de Cronbach es demasiado bajo ($\alpha = .404$); por lo cual no debe ser tomada en cuenta en el procesamiento.

La escala social mejoró su nivel de confiabilidad ($\alpha = .690$) por lo cual se procederá a analizar los datos de los 3 ítems que la componen.

3.8. Procesamiento y análisis de datos

De acuerdo con la naturaleza de la investigación, se usará método técnico de análisis estadístico descriptivo para analizar los datos utilizando el software SPSS, el uso de tablas y gráficos de distribución de frecuencias porcentuales; y el uso de fichas descriptivas estadísticas y sus respectivas pruebas de significancia, que dependen del comportamiento de las variables estudiadas.

Luego de ella se realizará un control de calidad de datos; en los cuales se verifica que no existan errores en el llenado de la base de datos.

Después se realizará un análisis exploratorio y descriptivo de los datos, la cual permitirá obtener un resultado descriptivo.

Finalmente se presentará los resultados, dando respuesta a los objetivos descritos.

3.9. Aspectos Éticos

Se tienen en cuenta los aspectos éticos de la investigación propuesta por la Universidad Privada Norbert Wiener (CIEI-UPNW), considerando la conducta ética del investigador, autoría responsable, adecuada conducta científica, plagio, mentoría, publicidad responsable; garantizando la beneficencia, justicia y respeto de los que participan en este trabajo investigativo. Así mismo estos principios éticos se apegan a las normativas nacionales e internacionales, así como al acuerdo suscrito por nuestro país al respecto.

CAPITULO IV. PRESENTACIÓN Y DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS

4.1. Resultados

4.1.1. Análisis descriptivo de los resultados

Tabla 1

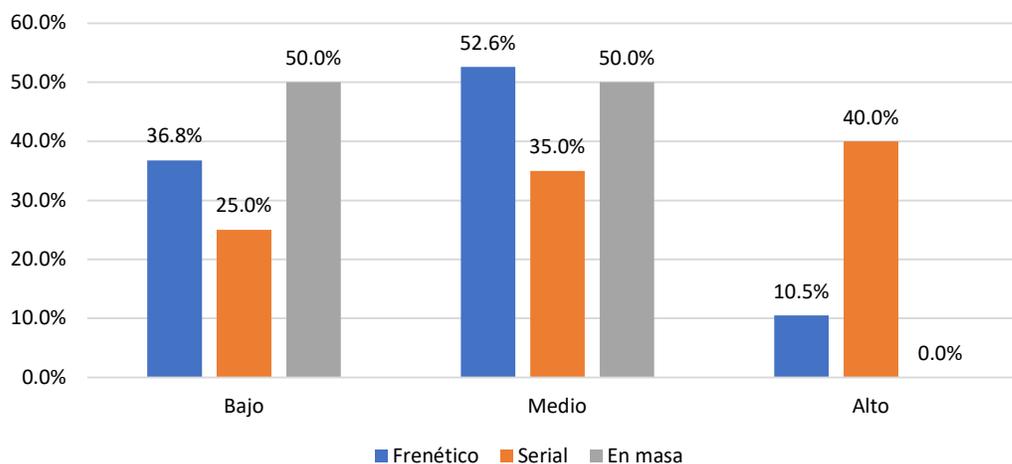
Características psicológicas de los AS.

| | | Psicológica | | | Total | |
|-----------|-----------|-------------|-------|-------|-------|--------|
| | | Bajo | Medio | Alto | | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 7 | 10 | 2 | 19 |
| | | % | 36.8% | 52.6% | 10.5% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 10 | 14 | 16 | 40 |
| | | % | 25.0% | 35.0% | 40.0% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 1 | 1 | 0 | 2 |
| | | % | 50.0% | 50.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 18 | 25 | 18 | 61 |
| | | % | 29.5% | 41.0% | 29.5% | 100.0% |

Fuente:

elaboración propia

Figura 1: Características psicológicas de los AS.



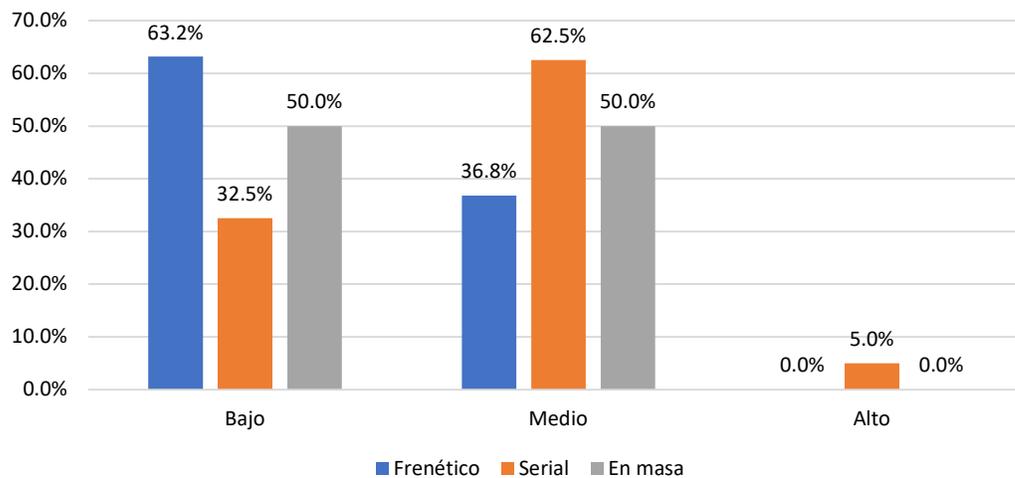
Fuente: elaboración propia

Significado: Se observa que la dimensión psicológica tiene una alta afectación mayormente en los asesinos seriales (40%). En los asesinos frenéticos la afectación es en su mayor parte media (52.6%) y en los asesinos en masa baja (50%) o media (50%).

Tabla 2

Características sociales de los AS.

| | | | Social | | | |
|-----------|------------|------------|--------|-------|------|--------|
| | | | Bajo | Medio | Alto | Total |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 12 | 7 | 0 | 19 |
| | | % | 63.2% | 36.8% | 0.0% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 13 | 25 | 2 | 40 |
| | | % | 32.5% | 62.5% | 5.0% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 1 | 1 | 0 | 2 |
| | | % | 50.0% | 50.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | Frecuencia | | 26 | 33 | 2 | 61 |
| | % | | 42.6% | 54.1% | 3.3% | 100.0% |

*Fuente: elaboracion propia***Figura 2:** Características sociales de los AS.*Fuente: elaboracion propia*

Significado: Se puede apreciar que los asesinos frenéticos (63.2%) tienen una baja afectación en la dimensión social; mientras que los asesinos seriales tienen en su mayoría un nivel medio de afectación (62.5%). Los asesinos en masa muestran en similar proporción una afectación social baja (50%) o media (50%).

MODUS OPERANDI

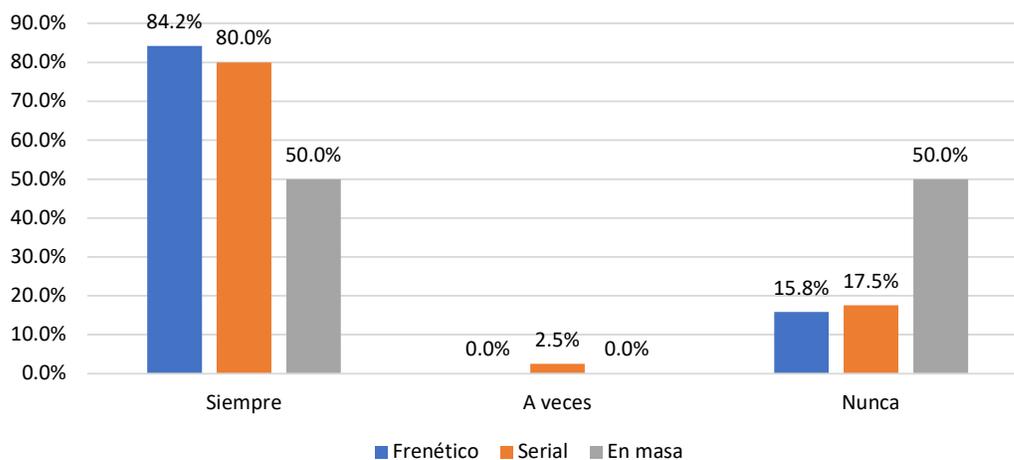
Tabla 3

¿eliminó o manipulo pruebas de la escena del crimen?

| | | ¿Eliminó o manipulo pruebas de la escena del crimen? | | | | |
|-----------|-----------|--|---------|-------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 16 | 0 | 3 | 19 |
| | | % | 84.2% | 0.0% | 15.8% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 32 | 1 | 7 | 40 |
| | | % | 80.0% | 2.5% | 17.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 1 | 0 | 1 | 2 |
| | | % | 50.0% | 0.0% | 50.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 49 | 1 | 11 | 61 |
| | | % | 80.3% | 1.6% | 18.0% | 100.0% |

Fuente: elaboración propia

Figura 3: ¿eliminó o manipulo pruebas de la escena del crimen?



Fuente: elaboración propia

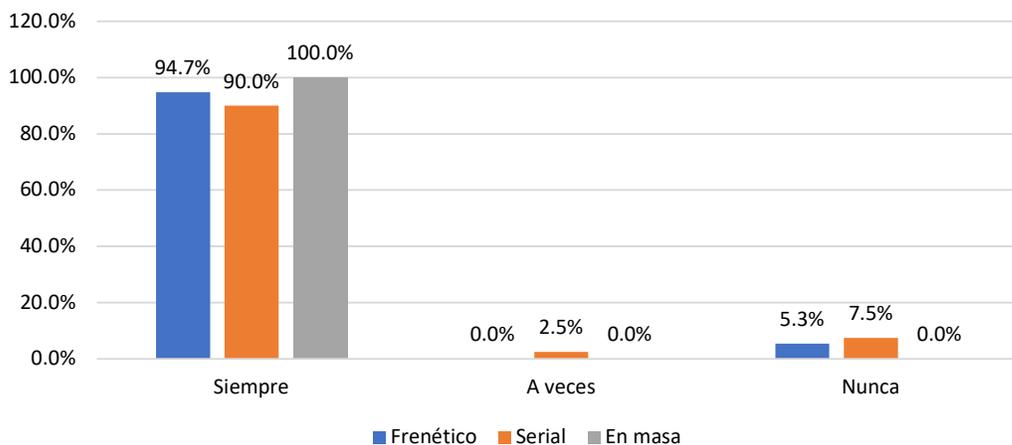
Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (84.2%) y seriales (80%) siempre elige o manipula la escena del crimen. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen nunca (50%) o siempre (50%).

Tabla 4

¿utilizó los mismos instrumentos o métodos para cometer sus crímenes?

| | | ¿Utilizó los mismos instrumentos o métodos para cometer sus crímenes? | | | | |
|-----------|-----------|---|---------|-------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 18 | 0 | 1 | 19 |
| | | % | 94.7% | 0.0% | 5.3% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 36 | 1 | 3 | 40 |
| | | % | 90.0% | 2.5% | 7.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 2 | 0 | 0 | 2 |
| | | % | 100.0% | 0.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 56 | 1 | 4 | 61 |
| | | % | 91.8% | 1.6% | 6.6% | 100.0% |

Fuente: elaboración propia

Figura 4: ¿utilizó los mismos instrumentos o métodos para cometer sus crímenes?

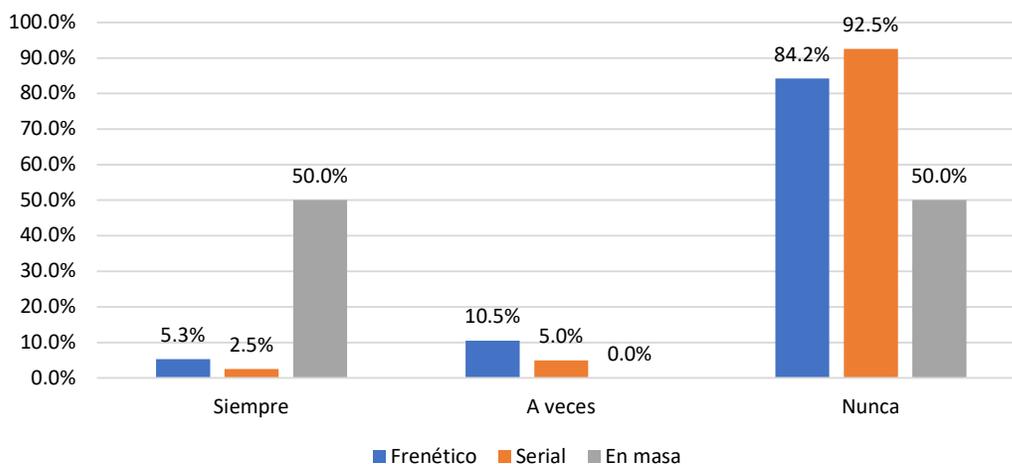
Fuente: elaboración propia

Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (94.7%), seriales (90%) y En masa (100%) siempre utiliza los mismos instrumentos o métodos para cometer sus crímenes.

Tabla 5

¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho?

| | | ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | | | | |
|-----------|-----------|---|---------|-------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 1 | 2 | 16 | 19 |
| | | % | 5.3% | 10.5% | 84.2% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 1 | 2 | 37 | 40 |
| | | % | 2.5% | 5.0% | 92.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 1 | 0 | 1 | 2 |
| | | % | 50.0% | 0.0% | 50.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 3 | 4 | 54 | 61 |
| | | % | 4.9% | 6.6% | 88.5% | 100.0% |

*Fuente: elaboración propia***Gráfico 5:** ¿consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho?*Fuente: elaboración propia*

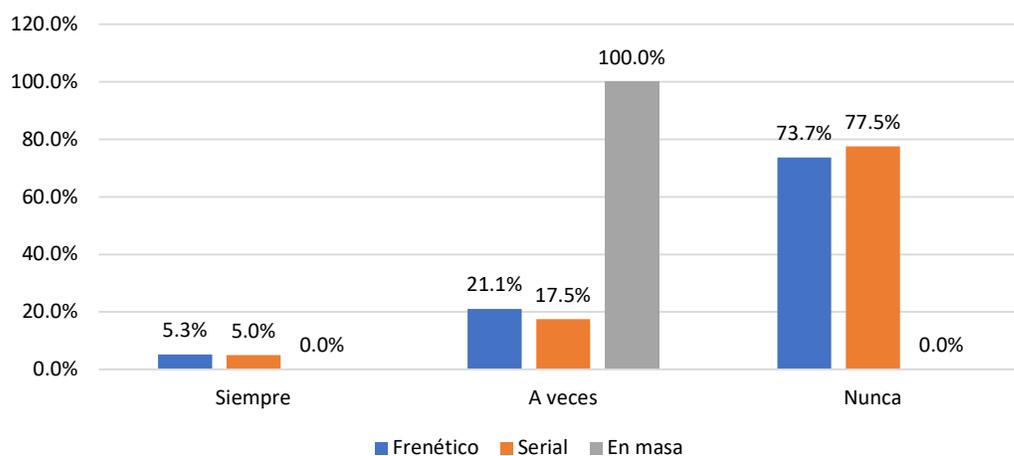
Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (84.2%) y seriales (92.5%) nunca ha consumido sustancias psicoactivas antes de consumir el crimen. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen nunca (50%) o siempre (50%).

Tabla 6

¿Estableció un horario específico?

| | | ¿Estableció un horario específico? | | | | |
|-----------|-----------|------------------------------------|---------|--------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 1 | 4 | 14 | 19 |
| | | % | 5.3% | 21.1% | 73.7% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 2 | 7 | 31 | 40 |
| | | % | 5.0% | 17.5% | 77.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 0 | 2 | 0 | 2 |
| | | % | 0.0% | 100.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 3 | 13 | 45 | 61 |
| | | % | 4.9% | 21.3% | 73.8% | 100.0% |

Fuente: elaboración propia

Figura 6: ¿Estableció un horario específico?

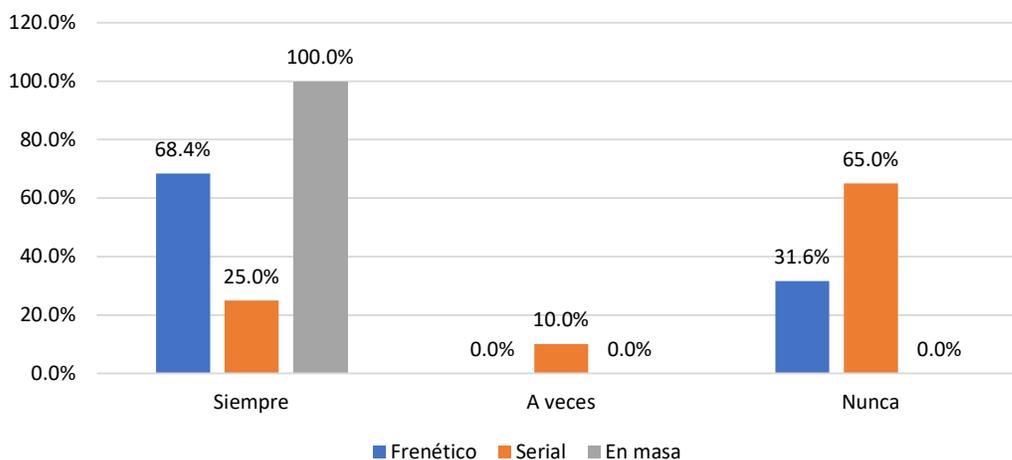
Fuente: elaboración propia

Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (73.7%) y seriales (77.5%) nunca establece un horario específico para sus crímenes. Para el caso de los asesinos en masa, la totalidad lo hace a veces.

Tabla 7

¿Estableció relación cercana con las víctimas?

| | | ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | | | | |
|-----------|-----------|--|---------|-------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 13 | 0 | 6 | 19 |
| | | % | 68.4% | 0.0% | 31.6% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 10 | 4 | 26 | 40 |
| | | % | 25.0% | 10.0% | 65.0% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 2 | 0 | 0 | 2 |
| | | % | 100.0% | 0.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 25 | 4 | 32 | 61 |
| | | % | 41.0% | 6.6% | 52.5% | 100.0% |

*Fuente: elaboración propia***Figura 7:** ¿Estableció relación cercana con las víctimas?*Fuente: elaboración propia*

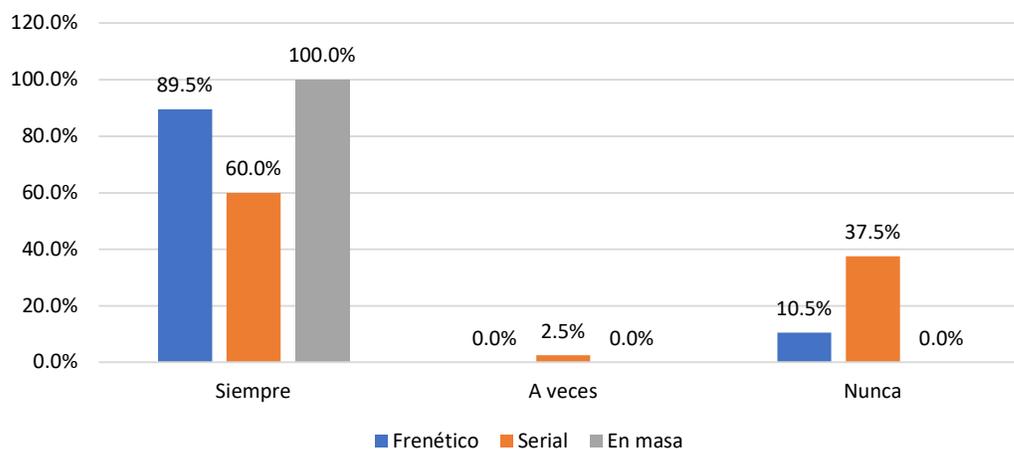
Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (68.4%) y en masa (100%) siempre establece una relación cercana con sus víctimas. Para el caso de los asesinos seriales, la mayoría nunca lo hace (65%).

Tabla 8

¿La población victimaria fue mujeres y/o niños?

| | | ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | | | | |
|-----------|-----------|---|---------|-------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 17 | 0 | 2 | 19 |
| | | % | 89.5% | 0.0% | 10.5% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 24 | 1 | 15 | 40 |
| | | % | 60.0% | 2.5% | 37.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 2 | 0 | 0 | 2 |
| | | % | 100.0% | 0.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 43 | 1 | 17 | 61 |
| | | % | 70.5% | 1.6% | 27.9% | 100.0% |

Fuente: elaboración propia

Figura 8: ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños?

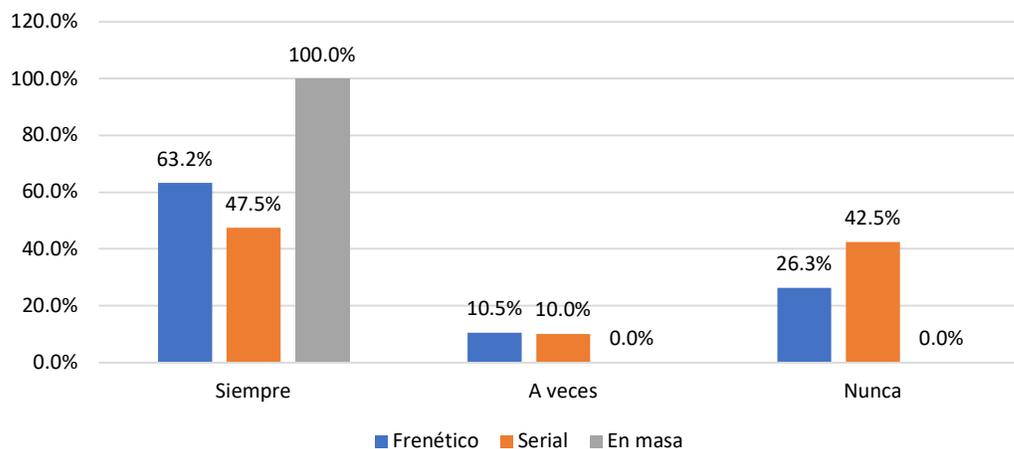
Fuente: elaboración propia

Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (89.5%), seriales (60%) y en masa (100%) siempre elige como víctimas a mujeres y/o niños.

Tabla 9

¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo?

| | | | ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | | | |
|-----------|------------|------------|--|---------|-------|--------|
| | | | Siempre | A veces | Nunca | Total |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 12 | 2 | 5 | 19 |
| | | % | 63.2% | 10.5% | 26.3% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 19 | 4 | 17 | 40 |
| | | % | 47.5% | 10.0% | 42.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 2 | 0 | 0 | 2 |
| | | % | 100.0% | 0.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | Frecuencia | | 33 | 6 | 22 | 61 |
| | % | | 54.1% | 9.8% | 36.1% | 100.0% |

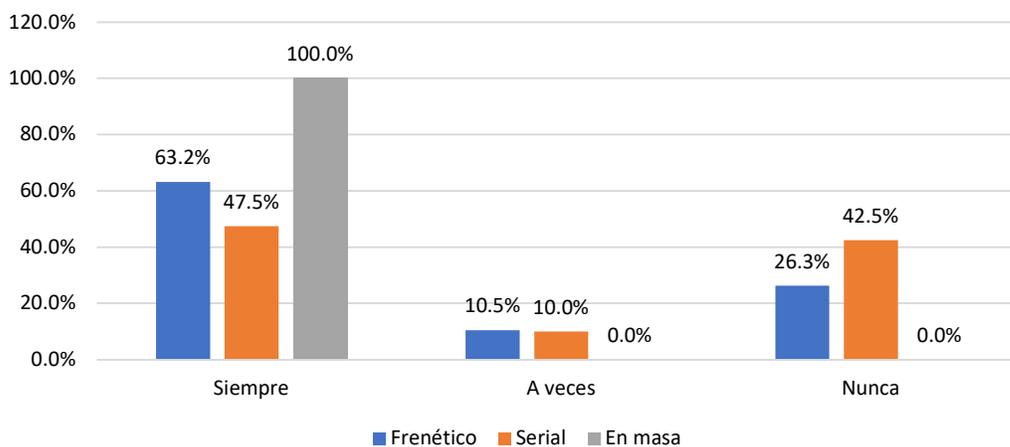
*Fuente: elaboración propia***Figura 9:** ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo?*Fuente: elaboración propia*

Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (63.2%), seriales (47.5%) y en masa (100%) siempre ha torturado a sus víctimas antes de asesinarlos.

Tabla 10

¿Planifico antes de cometer el hecho?

| | | ¿Planifico antes de cometer el hecho? | | | | |
|-----------|-----------|---------------------------------------|---------|---------|-------|--------|
| | | | Siempre | A veces | Nunca | Total |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 18 | 1 | 0 | 19 |
| | | % | 94.7% | 5.3% | 0.0% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 25 | 4 | 11 | 40 |
| | | % | 62.5% | 10.0% | 27.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 1 | 1 | 0 | 2 |
| | | % | 50.0% | 50.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 44 | 6 | 11 | 61 |
| | | % | 72.1% | 9.8% | 18.0% | 100.0% |

*Fuente: elaboración propia***Figura 10:** ¿Planifico antes de cometer el hecho?*Fuente: elaboración propia*

Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (94.7%) y seriales (62.5%) siempre planifica antes de cometer el hecho. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen nunca (50%) o siempre (50%).

TIPOLOGÍA

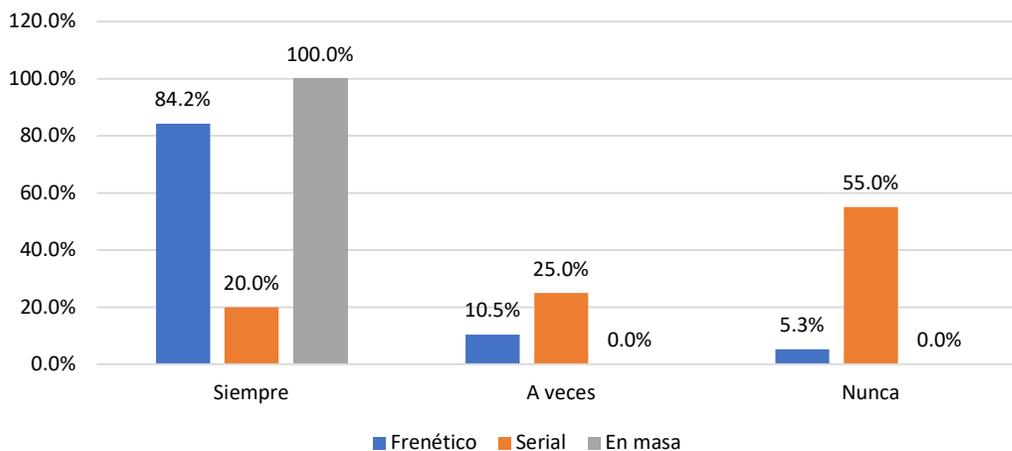
Tabla 11

¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes?

| | | ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | | | | |
|-----------|-----------|--|---------|-------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 16 | 2 | 1 | 19 |
| | | % | 84.2% | 10.5% | 5.3% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 8 | 10 | 22 | 40 |
| | | % | 20.0% | 25.0% | 55.0% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 2 | 0 | 0 | 2 |
| | | % | 100.0% | 0.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 26 | 12 | 23 | 61 |
| | | % | 42.6% | 19.7% | 37.7% | 100.0% |

Fuente: elaboración propia

Figura 11: ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes?



Fuente: elaboración propia

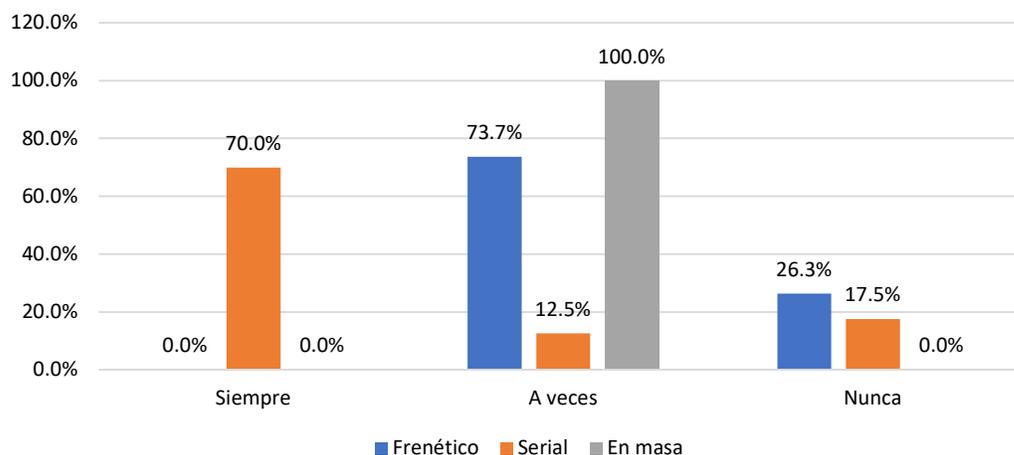
Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (84.2%) y en masa (100%) siempre ha matado a más de 3 personas en el último mes. Para el caso de los asesinos seriales, mayormente nunca han matado a más de tres personas en el último mes (55%).

Tabla 12

¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días?

| | | ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | | | | |
|-----------|-----------|---|---------|--------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 0 | 14 | 5 | 19 |
| | | % | 0.0% | 73.7% | 26.3% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 28 | 5 | 7 | 40 |
| | | % | 70.0% | 12.5% | 17.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 0 | 2 | 0 | 2 |
| | | % | 0.0% | 100.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 28 | 21 | 12 | 61 |
| | | % | 45.9% | 34.4% | 19.7% | 100.0% |

Fuente: elaboración propia

Figura 12: ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días?

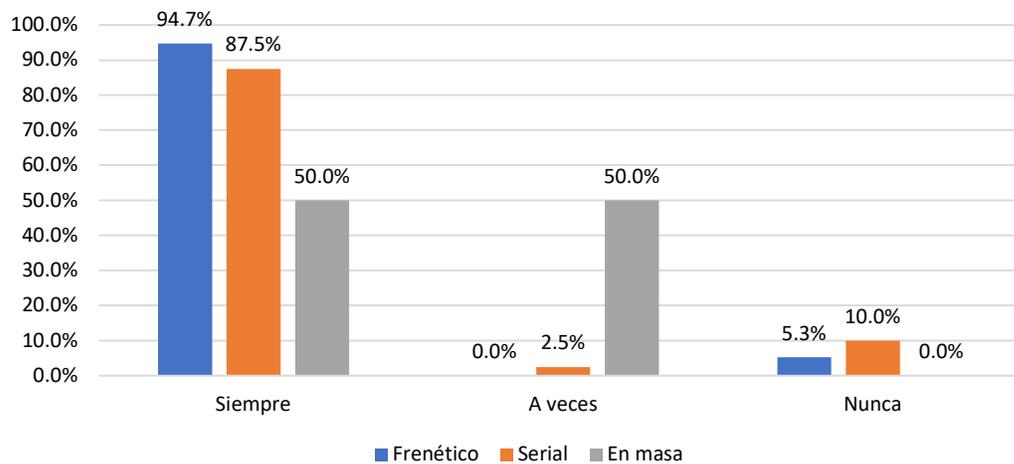
Fuente: elaboración propia

Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (73.7%) y en masa 100%) a veces tiene un tiempo de latencia entre un acto y otro de más de 30 días. Para el caso de los asesinos en serie, mayormente siempre el tiempo entre un acto y otro supera los 30 días (70%).

Tabla 13

¿Asesino consecutivamente?

| | | ¿Asesino consecutivamente? | | | | |
|-----------|-----------|----------------------------|---------|-------|-------|--------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | Total | |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 18 | 0 | 1 | 19 |
| | | % | 94.7% | 0.0% | 5.3% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 35 | 1 | 4 | 40 |
| | | % | 87.5% | 2.5% | 10.0% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 1 | 1 | 0 | 2 |
| | | % | 50.0% | 50.0% | 0.0% | 100.0% |
| Total | | Frecuencia | 54 | 2 | 5 | 61 |
| | | % | 88.5% | 3.3% | 8.2% | 100.0% |

*Fuente: elaboración propia***Figura 13:** ¿Asesino consecutivamente?*Fuente: elaboración propia*

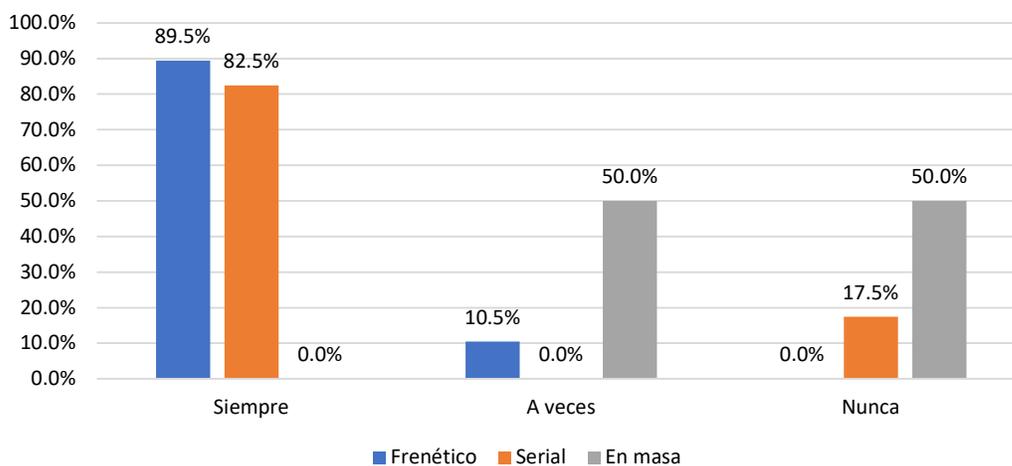
Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (94.7%) y seriales (87.5%) siempre asesina consecutivamente. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen nunca (50%) o a veces (50%).

Tabla 14

¿Eligió el lugar del hecho?

| | | | ¿Eligió el lugar del hecho? | | | |
|-----------|------------|------------|-----------------------------|---------|-------|--------|
| | | | Siempre | A veces | Nunca | Total |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 17 | 2 | 0 | 19 |
| | | % | 89.5% | 10.5% | 0.0% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 33 | 0 | 7 | 40 |
| | | % | 82.5% | 0.0% | 17.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 0 | 1 | 1 | 2 |
| | | % | 0.0% | 50.0% | 50.0% | 100.0% |
| Total | Frecuencia | | 50 | 3 | 8 | 61 |
| | % | | 82.0% | 4.9% | 13.1% | 100.0% |

Fuente: elaboración propia

Figura 14: ¿Eligió el lugar del hecho?

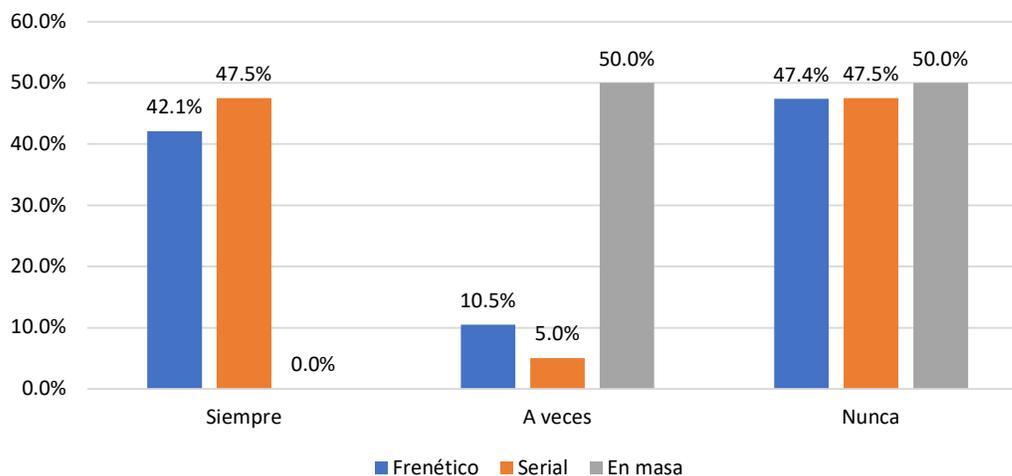
Fuente: elaboración propia

Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (89.5%) y seriales (82.5%) siempre elige el lugar del hecho. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen a veces (50%) o siempre (50%).

Tabla 15

¿El lugar del hecho fue desolado?

| | | | ¿El lugar del hecho fue desolado? | | | |
|-----------|------------|------------|-----------------------------------|---------|-------|--------|
| | | | Siempre | A veces | Nunca | Total |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 8 | 2 | 9 | 19 |
| | | % | 42.1% | 10.5% | 47.4% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 19 | 2 | 19 | 40 |
| | | % | 47.5% | 5.0% | 47.5% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 0 | 1 | 1 | 2 |
| | | % | 0.0% | 50.0% | 50.0% | 100.0% |
| Total | Frecuencia | | 27 | 5 | 29 | 61 |
| | % | | 44.3% | 8.2% | 47.5% | 100.0% |

*Fuente: elaboración propia***Figura 15:** ¿El lugar del hecho fue desolado?*Fuente: elaboración propia*

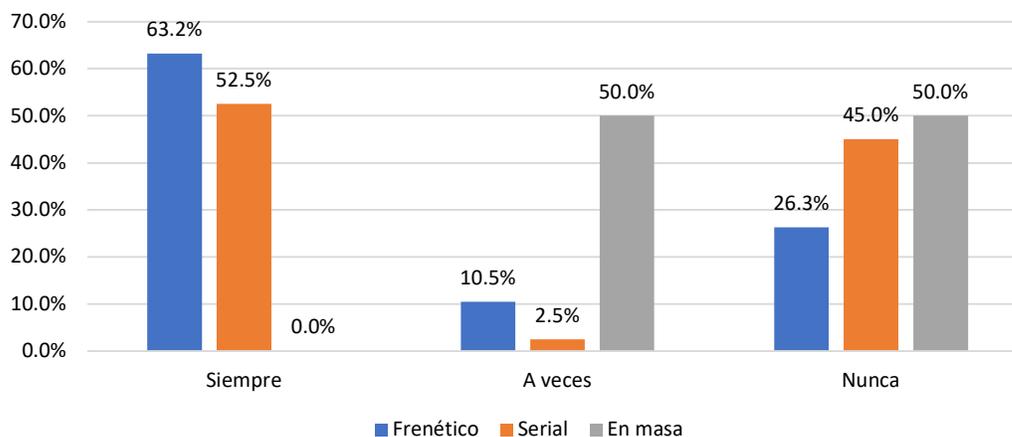
Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (47.4%) y seriales (47.5%) nunca utiliza un lugar desolado para cometer el hecho. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen a veces (50%) o siempre (50%).

Tabla 16

¿El lugar del hecho fue siempre el mismo?

| | | | ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | | | |
|-----------|------------|------------|---|---------|-------|--------|
| | | | Siempre | A veces | Nunca | Total |
| Tipología | Frenético | Frecuencia | 12 | 2 | 5 | 19 |
| | | % | 63.2% | 10.5% | 26.3% | 100.0% |
| | Serial | Frecuencia | 21 | 1 | 18 | 40 |
| | | % | 52.5% | 2.5% | 45.0% | 100.0% |
| | En masa | Frecuencia | 0 | 1 | 1 | 2 |
| | | % | 0.0% | 50.0% | 50.0% | 100.0% |
| Total | Frecuencia | | 33 | 4 | 24 | 61 |
| | % | | 54.1% | 6.6% | 39.3% | 100.0% |

Fuente: elaboración propia

Figura 16: ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo?

Fuente: elaboración propia

Significado: La mayoría de asesinos frenéticos (63.2%) y seriales (52.5%) siempre eligieron el mismo lugar para cometer el hecho. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen a veces (50%) o siempre (50%).

4.1.2. Contratación de hipótesis

La relación entre las características psico patogénicas y los factores que caracterizan a un asesino en serie, es evaluada en función de la variable independiente, la cual se divide en las dimensiones de: psicológico, biológico y social, las cuales se determinan según el análisis del historial de los casos seleccionados como muestra de estudio, los que se plasman en el primer apartado del instrumento correspondiente; así como también, en función de la variable dependiente Asesinos en serie, la cual se divide en las dimensiones de asesino en serie, asesino en masa y asesino frenético, los que se determinaron mediante el segundo apartado del instrumento de recolección de datos.

A raíz de ello y en función de los criterios estadísticos designados, se ha tomado como intervalo de confianza un 95.0%; por ende, el margen de error asumido es del 5.0% (0.05).

Para la validez de la investigación y de las hipótesis que se proponen en esta, se ha empleado la prueba Chi Cuadrado (X^2), la cual, constituye una prueba de hipótesis que hace comparación del grado de distribución de los datos.

Para el caso específico de esta investigación, se ha puesto en comparación estadística los resultados de las características psicopatogénicas (escala ordinal) que resulta de la ficha de recolección de datos y los factores característicos y predominantes en los asesinos en serie, es decir se ponen a contraste estadístico los resultados del primer y segundo apartado de la ficha de recolección de datos respectivamente:

- Si $P - \text{valor} > \alpha \rightarrow$ No existen diferencias significativas entre las características psicopatogénicas y los factores característicos y predominantes en los asesinos en serie, en dicho caso, se acepta H_1 (hipótesis de investigación) y se rechaza H_0 (hipótesis nula).
- Si $P - \text{valor} < \alpha \rightarrow$ se comprueba la existencia de diferencias significativas entre las características psicopatogénicas y los factores característicos y predominantes en los

asesinos en serie, por lo cual, se rechaza la HI (hipótesis de investigación) y se acepta la H0 (hipótesis nula).

Prueba de hipótesis: hipótesis general

Tabla 17

Tabla cruzada: Características psicopatogénicas*Asesinos en serie

| Promedio de resultados | Instrumentos | | TOTAL |
|------------------------|------------------------|----------------------|-------|
| | Variable independiente | Variable dependiente | |
| Siempre | 25 | 30 | 55 |
| A veces | 12 | 8 | 20 |
| Nunca | 24 | 22 | 46 |
| TOTAL | 61 | 61 | 122 |

- HI: El estudio de las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie tienen relación significativa y positiva para la identificación de autoría.2021.
- H0: El estudio de las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie no tienen relación significativa y positiva para la identificación de autoría.2021.

Tabla 18

Prueba Chi-cuadrado – contraste de hipótesis general

Pruebas de chi-cuadrado

| | Valor | gl | Sig. asintótica (bilateral) |
|------------------------------|---------------------|----|--------------------------------|
| Chi-cuadrado de Pearson | 83,981 ^a | 4 | ,000 |
| Razón de verosimilitudes | 95,336 | 4 | ,000 |
| Asociación lineal por lineal | 53,810 | 1 | ,000 |
| N de casos válidos | 61 | | |

a. 4 casillas (44,4%) tienen una frecuencia esperada inferior a 5. La frecuencia mínima esperada es 1,57.

Fuente: Análisis estadístico SPSS V.21

Interpretación: Se ha tomado en cuenta los criterios establecidos previamente, de lo cual se tiene que P-valor (0,000) es menor al nivel alfa (0.05), por lo que, se comprueba que no existen diferencias estadísticas significativas entre las características Psicopatogénicas y los factores característicos y predominantes en los asesinos en serie, mediante ello se comprueba una relación significativa - positiva entre la variable dependiente y la variable independiente, de lo cual se infiere que las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie tienen relación significativa y positiva para la identificación de autoría.2021, con lo cual la hipótesis del estudio queda ACEPTADA.

4.1.3. Discusión de los resultados

Una vez obtenido los resultados mediante el procesamiento de datos de la ficha administrada para la investigación de la variable, se procede a la interpretación de resultados, considerando los de mayor significancia lo cual no ayudara a dar respuesta a los objetivos planteados en este trabajo investigativo.

Discusión de las características Psicopatogénica de los AS.

Como primer análisis sobre la dimensión psicológica se observa que existe una alta afectación mayormente en los asesinos seriales (40%). En los asesinos frenéticos la afectación es en su mayor parte media (52.6%) y en los asesinos en masa baja (50%) o media (50%), siendo las características evidenciadas, la no vivencia con sus padres y la inexistencia de una buena relación con ellos, falta de afecto hacia los animales, etapa escolar no muy buena, vivencia u observación de eventos traumáticos y gran parte de ellos ha sufrido violencia psicológica, física o sexual.

Estos resultados concuerdan con los que obtuvo Peña (2019) en la cual detalla que los asesinos en serie comparten características en común. La gran mayoría proviene de hogares disfuncionales, en donde puede apreciarse la presencia de un padre o madre dominante; otros fueron víctimas de abandono y rechazo, incluso hubo un factor externo que actuó como detonante.

Siguiendo con el análisis sobre dimensión social, se puede apreciar que los asesinos frenéticos (63.2%) tienen una baja afectación en la; mientras que los asesinos seriales tienen en su mayoría un nivel medio de afectación. Los asesinos en masa muestran en similar proporción una afectación social baja (50%) o media (50%). En lo que respecta a las características de esta dimensión tenemos que: en su infancia no fueron muy sociables, no demostraron empatía con los demás, tampoco les agrado reunirse con personas de su misma edad.

Discusión de las características criminalísticas de los AS.

Discusión de la tipología de los AS.

Ítems 17

¿Elimino o manipulo pruebas y/o indicios de la escena del crimen?

La mayoría de asesinos frenéticos (84.2%) y seriales (80%) siempre elige o manipula la escena del crimen. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen nunca (50%) o siempre (50%).

Ítems 18

¿Utilizó los mismos instrumentos o métodos?

La mayoría de asesinos frenéticos (94.7%), seriales (90%) y En masa (100%) siempre utiliza los mismos instrumentos o métodos para cometer sus crímenes.

Ítems 19

¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho?

La mayoría de asesinos frenéticos (84.2%) y seriales (92.5%) nunca ha consumido sustancias psicoactivas antes de consumir el crimen. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen nunca (50%) o siempre (50%).

Ítems 20

¿Estableció un horario específico?

La mayoría de asesinos frenéticos (73.7%) y seriales (77.5%) nunca establece un horario específico para sus crímenes. Para el caso de los asesinos en masa, la totalidad lo hace a veces.

Ítems 21

¿Estableció relación cercana con las víctimas?

La mayoría de asesinos frenéticos (68.4%) y en masa (100%) siempre establece una relación cercana con sus víctimas. Para el caso de los asesinos seriales, la mayoría nunca lo hace (65%).

Ítems 22

¿La población victimaria fue mujeres y/o niños?

La mayoría de asesinos frenéticos (89.5%), seriales (60%) y en masa (100%) siempre elige como víctimas a mujeres y/o niños. Del mismo modo, Hermosilla y López (2019) en su trabajo investigativo también señalan que la población victimaria han sido mujeres.

Ítems 23

¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo?

La mayoría de asesinos frenéticos (63.2%), seriales (47.5%) y en masa (100%) siempre ha torturado a sus víctimas antes de asesinarlos.

Ítems 24

¿Planifico antes de cometer el hecho?

La mayoría de asesinos frenéticos (94.7%) y seriales (62.5%) siempre planifica antes de cometer el hecho. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen nunca (50%) o siempre (50%).

Estos resultados son similares a los obtenidos por Arteaga (2020) quien en sus resultados de su investigación detalla que los asesinos seriales no implementan planes de desarrollo ni investigaciones sobre sus víctimas.

Ítems 25

¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes?

La mayoría de asesinos frenéticos (84.2%) y en masa (100%) siempre ha matado a más de 3 personas en el último mes. Para el caso de los asesinos seriales, mayormente nunca han matado a más de tres personas en el último mes (55%).

Ítems 26

¿El tiempo entre un acto y otro supera los 30 días?

La mayoría de asesinos frenéticos (73.7%) y en masa (100%) a veces tiene un tiempo de latencia entre un acto y otro de más de 30 días. Para el caso de los asesinos en serie, mayormente siempre el tiempo entre un acto y otro supera los 30 días (70%).

Ítems 27

¿Asesino consecutivamente?

La mayoría de asesinos frenéticos (94.7%) y seriales (87.5%) siempre asesina consecutivamente. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen nunca (50%) o a veces (50%).

Ítems 28

¿Eligio el lugar del hecho?

La mayoría de asesinos frenéticos (89.5%) y seriales (82.5%) siempre elige el lugar del hecho. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen a veces (50%) o siempre (50%).

Ítems 29

¿El lugar del hecho fue desolado?

La mayoría de asesinos frenéticos (47.4%) y seriales (47.5%) nunca utiliza un lugar desolado para cometer el hecho. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen a veces (50%) o siempre (50%).

Ítems 30

¿El lugar del hecho fue siempre el mismo?

La mayoría de asesinos frenéticos (63.2%) y seriales (52.5%) siempre el mismo lugar para cometer el hecho. Para el caso de los asesinos en masa, en similar proporción lo hacen a veces (50%) o siempre (50%).

-Según el análisis inferencial de las hipótesis, se comprueba una relación significativa - positiva entre la variable dependiente y la variable independiente, de lo cual se infiere que las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie tienen relación significativa y positiva para la identificación de autoría.2021, con lo cual la hipótesis del estudio queda ACEPTADA.

CAPITULO V: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1. Conclusiones

Una vez analizado los resultados se llega a las siguientes conclusiones:

Primero, se logró determinar las características Psicopatogénicas y criminalística y su inferencia en los asesinos dando como resultado, la existencia de una relación significativa y positiva para la identificación de autoría.

Segundo, en cuanto a la dimensión psicológica, se observa que existe una alta afectación mayormente en los asesinos seriales. En los asesinos frenéticos la afectación es en su mayor parte media y en los asesinos en masa baja o media, siendo las características evidenciadas, la no vivencia con sus padres y la inexistencia de una buena relación con ellos, falta de afecto hacia los animales, etapa escolar no muy buena, vivencia u observación de eventos traumáticos y gran parte de ellos ha sufrido violencia psicológica, física o sexual.

Tercero, respecto a la dimensión social, se puede apreciar que los asesinos frenéticos tienen una baja afectación en la; mientras que los asesinos seriales tienen en su mayoría un nivel medio de afectación. Los asesinos en masa muestran en similar proporción una afectación social baja o media. En lo que respecta a las características de esta dimensión tenemos que: en su infancia no fueron muy sociables, no demostraron empatía con los demás, tampoco les agrado reunirse con personas de su misma edad.

Cuarto, respecto a las características criminalísticas de los asesinos en serie en sus tres tipologías, estas evidencias haber manipulado o eliminado pruebas o indicios de la escena del crimen y en un porcentaje elevado utilizan los mismos métodos o elementos, se revela el consumo de sustancias no es relevante para cometer actos criminales, pero si establecen un horario específico y relación cercana con las víctimas, siendo estas mujeres

y/o niños quienes son torturados antes de. Estos sujetos planificaban el hecho y es su tipología han matado a más de 3 persona en el último mes, en algunos casos supera los 30 días mientras que otros lo hacen consecutivamente, eligen el lugar del hecho siendo el mismo en la mayoría de casos y no es desolado.

5.2. Recomendaciones

Tras analizar los resultados considero imprescindible crear un perfil dicotómico delincencial, que coadyuve a identificar a los asesinos dentro del territorio nacional, teniendo en cuenta las características Psicopatogénicas y criminalísticas mencionadas líneas atrás, abarcando el aspecto personal, social, laboral y familiar.

Así mismo debido a la alta manipulación o eliminación de los indicios o elementos materia de prueba, es conveniente crear un patrón de conducta en la que se identifique la firma del asesino, ya que estos rasgos o huellas son intransferible haciendo más propia la relación de dos o más actos cometidos por un mismo sujeto, haciendo más factible la identificación de autoría.

Al estado peruano, se recomienda aumentar la participación de Psicólogos forense y brinde las garantías para ejercer adecuada participación de las profesiones dentro de la escena y escenario del crimen, con el fin de poder identificar la autoría de un acto criminal en la brevedad posible, ya que muchos de los casos quedan impunes, si llegar a la verdad que se busca, no otorgando justicia al que lo pide. Se menciona esto haciendo referencia a la frase “tiempo que pasa, verdad que huye”.

REFERENCIAS

- Aamodt, M.G. (2016). Serial Killer Statistics. Recuperado de:
[http://maamodt.asp.radford.edu/serial killer information center/project
description.htm](http://maamodt.asp.radford.edu/serial%20killer%20information%20center/project%20description.htm).
- Abejón, P. (2005). Asesinos en serie. Barcelona: Arcopress
- Alcaraz, F. (2014). *Manual del asesino en serie: aspectos criminológicos*. España; Editorial UNO.
- Arteaga, B. (2009) Notas y ensayos de cursos dictado en las Escuelas de Criminalística de la PNP. Perú
- Cáceres, A. (2011). Psicología de la Criminalidad. Lima
- Carreño, S. y Chaparro, L. (2015). *Metasynthesis: A discussion of a methodological approach*. Ciencia y Enfermería.
- Cohen, N. y Gómez, R. (2019). Metodología de la investigación, ¿para qué? la producción de los datos y los diseños. Buenos Aires: Teseo
- Cordero, S y Quirós, D. (2009). Asesinos en serie un acercamiento al perfilado psicológico. Costa Rica.
- Cuquerella A. (2002). Asesinos en serie, clasificación y aspectos médico-forenses. Psic Criminal y forense.
- Douglas, J.E.; and MUNN, C. (1992). “Violent crime scene analysis; modus operandi, signature, and staging”, en FBI Law Enforcement Bulletin. United States of America
- Jimenes, J. (2014). ASESINOS EN SERIE: DEFINICIÓN, TIPOLOGÍAS Y ESTUDIOS SOBRE ESTA TEMÁTICA. España.

- Ferguson, C.J., et al. (2003). "Defining and classifying serial murder in the context of perpetrator motivation", en *Journal Of Criminal Justice*. USA.
- Ferreira, V.I (2020). ¿Es posible reconocer a un asesino serial? [Tesis de bachiller, Universidad de la Republica de Paraguay]. Repositorio institucional https://sifp.psico.edu.uy/sites/default/files/Trabajos%20finales/%20Archivos/tesis_asesinos_seriales.pdf.
- Ferreira, V.I (2020). ¿Es posible reconocer a un asesino serial? [Tesis de bachiller, Universidad de la Republica de Paraguay]. Repositorio institucional https://sifp.psico.edu.uy/sites/default/files/Trabajos%20finales/%20Archivos/tesis_asesinos_seriales.pdf.
- Garrido, G. (2012). *Perfiles criminales en la investigación policial*. España.
- Gutiérrez, G. (2010). *Investigación básica y aplicada en psicología; tres modelos de desarrollo*. Colombiana.
- Hernández, R., Fernández, C.Y Baptista, P. (2014). *Metodología de la Investigación*. México.
- Holmes, R., & Holmes, S. (1994). *Murder in America*. Editorial Many Sage, Thousand.
- Holmes, R.M. & De Burger, J. (1988). *Serial Murder, Studies in Crime. Law and Justice*, 2.
- Martínez, D., y Guerrero-Zapata, A. (2018). *Características criminógenas y su relación con el modus operandi del homicidio perpetrado por mujeres detenidas en la reclusión de mujeres de Bogotá durante el año 2015*. Colombia.
- Meneses, R.R y Quintana, N.M. (2016). *Homicidios e investigación criminal en México, Perfiles Latinoamericanos*.
- Merchan-Rojas, L. (2019) *Conducta criminal: una perspectiva psicológica basada en la evidencia. Acta Colombiana de Psicología*. Colombia.

- Newton, M. (2008), *Criminal investigations: Serial killers*, New York.
- Norza, E., Et al. (2013). *Perfilación criminológica: una revisión de la literatura y su aplicación en la investigación criminal en Colombia*.
- Pachar J.V y Jurado, G.Y (2017) *Evidencias físicas y perfilación criminológica perspectiva médico legal*. Costa Rica.
- Pérez, F. (2012). *Indignación del asesino serial en Pascual Duarte*. Madrid.
- Pintado. A. (2017). *Asesinos en Serie: Especial Referencia al Ámbito Español*. Murcia.
- Raine, A. (2006). *Violencia y Psicopatía*. Barcelona
- Reig, A. (2018). *Asesinos en serie: aproximación teórica y revisión de casos*. España.
- Ressler, R. y Shachtman, T. (2005). *Asesinos en serie (2 ed)*. Barcelona; *Estudios sobre violencia*.
- Ressler, R., (2014). *Dentro del monstruo. Un intento por comprender a los asesinos en serie*. Barcelona.
- Roca, M. y Montero, P. (2008) “El caso español: Intervención con psicópatas en prisión”, en Raine, A.; and Sanmartín, J., *Violencia y psicopatía*, Barcelona.
- Salinero, S. (2015). *El crimen organizado en Chile: Una aproximación criminológica al perfil del delincuente a través de un estudio a una muestra no representativa de condenados por delitos de tráfico de estupefacientes*. Política criminal. Chile.
- Santillán, A. et al. (2007). *Perfiles criminológicos: el arte de Sherlock Holmes en el siglo XXI*. Brasil.
- Sapori, L., Santos, R. y Maas, L. (2017). *Fatores sociais determinantes da reincidência criminal no brasil: o caso de minas gerais*. Brasil.
- Schneider, K. (1980) *Personalidades Psicopáticas*, Madrid,

- Serrano, A (2016) la teoría criminológica y sus críticos, Rev. Derecho UNED. Madrid.
- Serrano, A. (2009). Oportunidad y Delito. Madrid.
- Skrapec, C.A. (2001), “Phenomenology and serial murder. Asking different questions”, en Homicide Studies, Vol. 5(1).
- Soto Castro, J (2019) Profiler Los secretos del análisis de la conducta criminal. Madrid: Ediciones pirámide.
- Torres, C. (2016). Perfiles Criminales. Un estudio de la conducta criminal de los asesinos en serie. [Tesis de doctorado]. Universidad de Salamanca. España.
- Turvey, B.E. (2014); Criminal Profiling: An Introduction To Behavioral Evidence Analysis, California, 2014
- Vaca, J. y Dzib, J. (2012). *La máscara del asesino*. Acta colombiana de Psicología. Colombia.
- Vanderbosch, E. (2001). Investigación del delito, México.
- Velasco de la fuente, Paz. (2018). Criminalmente. España: Editorial Ariel.
- Velasco Diaz, C. (2014) La psicología aplicada a la investigación criminal, la autopsia psicológica como herramienta de evaluación forense. Revista electrónica de ciencia penal y criminología. N 16-02.
- Vronsky, P. (2007). Female Serial Killers: How and why women become monsters, New York,

ANEXOS

Anexo 1: matriz operacional de las variables

Tabla 1. Matriz operacional de la variable

| DIMENSIÓN | INDICADORES | ESCALA DE MEDICIÓN | ESCALA VALORATIVA |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Psicológico | Historia personal | Ordinal | Siempre |
| | Eventos traumáticos | | A veces |
| | Alteraciones psicológicas | | Nunca |
| | Índice de agresión | | |
| Biológica | Lesiones cerebrales | Ordinal | Siempre |
| | Enfermedades medica | | A veces |
| | Consumo de sustancias | | Nunca |
| Social | Abandono y maltrato | Ordinal | |
| | Exposición a la violencia | | Siempre |
| | | | A veces |
| | | | Nunca |

Fuente: Elaboración propia del autor de este trabajo investigativo.

Tabla 2. Matriz operacional de la variable 2

| DIMENSIÓN | INDICADORES | ESCALA DE MEDICIÓN | ESCALA VALORATIVA |
|--------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|
| Asesino serial | Modus operandi | | Siempre |
| | | | A veces |
| Asesino en masa | Tiempo trascurrido | Nominal | Nunca |
| | | | |
| Asesino frenético | Escena del crimen | | |

Fuente: Elaboración propia del autor de este trabajo investigativo.

Anexo 2:**MATRIZ DE CONSISTENCIA****ENFOQUE CUANTITATIVO**

Título de investigación: Estudio de las características Psicopatogénicas de los asesinos en serie más relevantes de la historia para identificación de autoría,2021

| Formulación del problema | Objetivos | Hipótesis | Variables | Diseño metodológico |
|---|---|--|---|---|
| <p>Problema General ¿Cuáles son las características Psicopatogénicas y criminalísticas de los asesinos en serie más famosos de la historia para la identificación de autoría,2021?</p> | <p>Objetivo general Describir las características Psicopatogénicas de la conducta criminal de los asesinos en serie más famosos de la historia del mundo,2021.</p> | | <p>Variable 1: características Psicopatogénicas de los Asesinos en serie</p> <p>Dimensiones: Psicológica, y social</p> | <p>Tipo de investigación Aplicada</p> |
| <p>Problema específico ¿Cuáles son las características Psicológicas de los asesinos en serie más famosos de la historia para la identificación de autoría,2021??</p> | <p>Objetivo específico Determinar las características Psicológicas de los asesinos en serie más famosos de la historia para la identificación de autoría,2021.</p> | no se realizó por ser método descriptivo | <p>Variable 2: características criminales de los Asesinos en serie.</p> <p>Dimensiones: Asesino serial, Asesino en masa y Asesino frenético</p> | <p>Método y Diseños de Investigación Método descriptivo de diseño no experimental</p> <p>Población, muestra y muestreo La población de estudio comprende a 160 casos y la muestra de 61 con una frecuencia hipotética de 50 % +/- 10, con un nivel de confianza del 95 % de. El muestreo será la misma cantidad de la muestra</p> |
| <p>¿Cuáles son las características Psicológicas de los asesinos en serie más famosos de la historia para la identificación de autoría,2021??</p> | <p>Identificar las características Psicológicas de los asesinos en serie más famosos de la historia para la identificación de autoría,2021.</p> | | | |
| <p>¿Cuáles las características Psicológicas de los asesinos en serie más famosos de la historia para la identificación de autoría,2021?</p> | <p>Detallar las características Psicológicas de los asesinos en serie más famosos de la historia para la identificación de autoría,2021.</p> | | | |

Fuente: Elaboración propia del autor de este trabajo investigativo

Anexo 3:**Instrumentos****Ficha Psicopatológicas y criminalística de los asesinos en serie más relevantes de la historia para identificación de autoría**

Nombre y Apellido _____ Edad _____ sexo _____

País _____

| N° | Indicadores | Siempre | A veces | Nunca |
|----|---|---------|---------|-------|
| 1 | Vivió con sus padres | | | |
| 2 | Tuvo buena relación con sus padres | | | |
| 3 | Mostro afecto hacia los animales | | | |
| 4 | Tuvo una buena etapa escolar | | | |
| 5 | Evidencio sentimiento de odio hacia los demás | | | |
| 6 | Evidencio o vivo algún evento traumático | | | |
| 7 | Sufrió violencia psicológica, física o sexual | | | |
| 8 | Sufrió alguna enfermedad mental | | | |
| 9 | Tuvo problemas de control de impulsos | | | |
| 10 | Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral | | | |
| 11 | Sufrió de epilepsia o algún familiar lo padeció | | | |
| 12 | Consumió sustancias psicoactivas en la infancia | | | |
| 13 | Ha robado para conseguir algo | | | |
| 14 | En su infancia fue muy sociable | | | |
| 15 | Mostro empatía para con los demás | | | |
| 16 | Le agrado reunirse con personas de su misma edad | | | |

| N° | INDICADOR | Siempre | A veces | Nunca |
|-----------|---|----------------|----------------|--------------|
| 17 | Elimino o manipulo pruebas de la escena del crimen | | | |
| 18 | Utilizo los mismos instrumentos o métodos para cometer sus crímenes | | | |
| 19 | Consumió sustancias psicoactivas antes de consumar el hecho | | | |
| 20 | Estableció un horario específico para cometer sus crímenes | | | |
| 21 | Tenía relación cercana con las víctimas | | | |
| 22 | La población victimaria fue mujeres y/o niños | | | |
| 23 | Torturo a la víctima antes de asesinarlo | | | |
| 24 | Planifico el hecho antes de cometer | | | |
| 25 | Ha matado a más de 3 personas en el último mes | | | |
| 26 | El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días | | | |
| 27 | Asesino consecutivamente | | | |
| 28 | Eligió el lugar del hecho | | | |
| 29 | El lugar del hecho fue desolado | | | |
| 30 | El lugar del hecho fue siempre el mismo | | | |

ANEXO 4:

**DOCUMENTOS PARA VALIDAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN A TRAVÉS DE
JUICIO DE EXPERTOS**

CARTA DE PRESENTACIÓN

Mgtr:

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del programa de MAESTRÍA EN CIENCIAS CRIMINALÍSTICAS requiero validar los instrumentos con los cuales recogeré la información necesaria para desarrollar mi investigación y con la cual optaré el grado de MAESTRO EN CIENCIAS CRIMINALSITICAS.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: “ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS PSICOPATOGÉNICAS DE LOS ASESINOS EN SERIE MÁS RELEVANTES DE LA HISTORIA PARA IDENTIFICACIÓN DE AUTORÍA EN EL MUNDO POSTMODERNO” y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a Usted, ante su connotada experiencia en temas de Metodología De Investigación

El expediente de validación que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole los sentimientos de respeto y consideración, me despido de Usted, no sin antes agradecer por la atención que dispense a la presente.

Atentamente,



Ronal Tarrillo Guevara

D.N.I: 7532165

DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES

Variable 1: Psicopatogénesis De Los Asesinos En Serie

El Manual de Clasificación Criminal, define al asesino serial como: aquel que comete tres o más eventos separados, en tres o más locaciones, donde media emocionalmente un periodo de enfriamiento entre los homicidios, el periodo de enfriamiento puede durar días, semanas, meses o años, esta definición distingue a los asesinos en serie de otros asesinos con homicidios ocurrentes (Ferguson et al., 2003, p.288).

Dimensiones de las variables:

Dimensión 1: Psicológica

El psicólogo Kevin Mac Donald propuso en su investigación que los asesinos en serie muestran las mismas características psicológicas desde la infancia, la adolescencia y la edad adulta, y estas características se presentan de manera gradual, continua y progresiva. Definido como lo más importante es que la famosa tríada del destino o tríada de la muerte aclara que son las características psicológicas de los asesinos en serie presentes en las primeras etapas de la vida, siendo esta la enuresis, pirómanos y crueldad animal.

Dimensión 2: Biológica

Según la revista American Journal of Medical Genetics, sí existe cierta vinculación entre el XYY y un comportamiento antisocial. En un estudio publicado en el 2006, investigadores alemanes encontraron el «cromosoma criminal» en el 1,8 por ciento de los agresores sexuales que examinaron. Esta alteración era mucho más común en este colectivo que en el resto de los convictos seleccionados al azar.

Dimensión 3: Social

A través del aprendizaje se aplica el modelo del comportamiento, los asesinos en serie aprenden por modelamiento, quiere decir que imitan un modelo. La mayoría de ellos ha afirmado que, en alguna etapa de su vida, han padecido de humillaciones o agresiones, haber sido victimizados por otros, justificando en aquellos actos su conducta delictiva. Al tener un modelo el cual los retroalimenta y perfecciona su

conducta, no hace una diferenciación entre el bien del mal, ya que al convivir con estos reforzadores creen que lo aprendido es sano e incluso lo categorizan como “normal”. También el comportamiento se puede adquirir por aprendizaje vicario, aprender viendo directa o indirectamente; como en muchos casos y poniendo ejemplo el de Garavito, el vio muchas veces a Hannibal Lecter en la película el silencio de los inocentes, y el confeso que al verlo deseaba ser como él.

Variable 2: Conducta Criminal De Los Asesinos En Serie

Los AS tienen un actuar muy normal dentro del marco social, y que son personas que se muestran encantadores, fornidos, elegantes, educados y gozan de un coeficiente intelectual alto, actúan más que normales presentándose como seres calmados, nobles y amigables. Estas características son utilizadas para captar a su víctima y cometer el crimen.

Dimensiones de las variables:

Dimensión 1: Asesino Serial

Asesino que mata tres o más víctimas, de forma sucesiva y con periodos de enfriamiento entre ellas. La característica principal de esta tipología es la existencia de un periodo de enfriamiento y una individualización de los crímenes en cuanto a que cada víctima puede verse por separado en momento y lugar. El periodo de enfriamiento puede considerarse como un espacio temporal en el que el asesino no mata, aunque eso no quiere decir que no esté planeando seguir haciéndolo. Tras el crimen, el asesino consigue cubrir las necesidades psicológicas que buscada y obtiene una sensación de poder, dominio, venganza ...que lo sacian.

Dimensión 2: Asesino en masa

Un asesino que mata a cuatro o más víctimas en un mismo momento temporal y lugar. No existe periodo de enfriamiento porque los asesinatos se producen de forma sucesiva o con muy poco espacio de tiempo entre ellos. El lugar no tiene que ser el mismo espacio donde se concentren todas las víctimas, sino que puede haber desplazamiento por la zona sin que implique viaje o alejarse excesivamente del lugar donde comienza los asesinatos.

Dimensión 3: Asesino frenético

Un asesino que mata a dos o más víctimas en un periodo de tiempo consecutivo y en dos o más lugares. El tiempo que transcurre entre un asesinato y otro no se debe a un periodo de enfriamiento, sino que es el tiempo en que transcurre en encontrar una nueva víctima. En este caso habría que hablar más de viaje que de desplazamiento, se requiere movilidad geográfica del asesino. Se podría decir que el asesino no deja de matar, no habría individualización de cada víctima, es parte de una serie consecutivas de asesinatos.

MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE

Variable 1: PSICOPATOGÉNESIS DE LOS ASESINOS EN SERIE

| Dimensiones | Indicadores | Escala de medición | Escala valorativa (Niveles o rangos) |
|-----------------------|---|--------------------|---|
| D1 PSICOLOGICA | -Historia personal -Eventos traumáticos -Alteraciones psicológicas -Índice de agresión | Ordinal | Siempre, a veces, nunca |
| BIOLOGICA | -Enfermedades medicas -Lesiones orgánicas cerebrales -Consumo de sustancias | Ordinal | Siempre, a veces, nunca |
| IAL | -Abandono y maltrato -Exposiciones a la violencia | Ordinal | Siempre, a veces, nunca |

Fuente: Elaboración propia

MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE

Variable 2: CONDUCTA CRIMINAL DE LOS ASESINOS EN SERIE

| Dimensiones | Indicadores | Escala de medición | Escala valorativa (Niveles o rangos) |
|--|--|--|---|
| D1. A. SERIAL D2. A. EN MASA D3. A. FRÉNETICO | -Modus operandi -Tiempo -Escena del crimen | Ordinal (Siempre, a veces, nunca) | Si/No 17-24: Modus Operandi 25-27: Tiempo 28-31: Escena del Crimen |

Fuente: elaboración propia

TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: “ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS PSICOPATOGÉNICAS DE LOS ASESINOS EN SERIE MÁS RELEVANTES DE LA HISTORIA PARA IDENTIFICACIÓN DE AUTORÍA EN EL MUNDO POSTMODERNO”

| N° | DIMENSIONES / ítems | Pertinencia ¹ | | Relevancia ² | | Claridad ³ | | Sugerencias |
|----|--|--------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-------------|
| | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| | Variable 1: PSICOPATOGÉNESIS DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN 1: PSICOLÓGICA | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 1 | ¿vivió con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 2 | ¿tuvo buena relación con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 3 | ¿Mostro afecto hacia los animales? | X | | X | | X | | |
| 4 | ¿Tuvo una buena etapa escolar? | X | | X | | X | | |
| 5 | ¿Evidencio sentimiento de odio hacia los demás? | X | | X | | X | | |
| 6 | ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | X | | X | | X | | |
| 7 | ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 2: BIOLÓGICO | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 8 | ¿Sufrió alguna enfermedad mental? | X | | X | | X | | |
| 9 | ¿tuvo problemas de control de impulsos? | X | | X | | X | | |
| 10 | ¿Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral? | X | | X | | X | | |
| 11 | ¿Sufrió de epilepsia o algún familiar lo padeció? | X | | X | | X | | |
| 12 | ¿Consumió sustancias psicoactivas en la infancia? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 3: SOCIAL | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 13 | ¿Ha robado para conseguir algo? | X | | X | | X | | |
| 14 | ¿En su infancia fue muy sociable? | X | | X | | X | | |
| 15 | ¿Fue empático con los demás? | X | | X | | X | | |
| 16 | ¿Le agrado reunirse con personas de su misma edad? | X | | X | | X | | |

| VARIABLE 2: CONDUCTA CRIMINAL DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | | |
|---|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| DIMENSIÓN: ASESINO SERIAL, ASESINO EN MASA, ASESINO FRENÉTICO. | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 17 | ¿Elimino o manipulo pruebas de la escena del crimen? | X | | X | | X | | |
| 18 | ¿Utilizo los mismos instrumentos o métodos? | X | | X | | X | | |
| 19 | ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumar el hecho? | X | | X | | X | | |
| 20 | ¿Estableció un horario específico? | X | | X | | X | | |
| 21 | ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | X | | X | | X | | |
| 22 | ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | X | | X | | X | | |
| 23 | ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | X | | X | | X | | |
| 24 | ¿Planifico antes de cometer el hecho? | X | | X | | X | | |
| 25 | ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | X | | X | | X | | |
| 26 | ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | X | | X | | X | | |
| 27 | ¿Asesino consecutivamente? | X | | X | | X | | |
| 28 | ¿Eligio el lugar del hecho? | X | | X | | X | | |
| 29 | ¿El lugar del hecho fue desolado? | X | | X | | X | | |
| 30 | ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | X | | X | | X | | |
| 31 | ¿Se desplazó de un lugar a otro para cometer crímenes? | X | | X | | X | | |

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [x] Aplicable después de corregir []

No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Mg. HENRY S. MONTELLANOS CABRERA

DNI: 25796967

Especialidad del validador: TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA LEGAL

Piura, 15 de diciembre del 2021

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Mg. Q.F. Tox. Henry S. Montellanos Cabrera
Químico Farmacéutico
Especialidad en Toxicología y Química Legal
C.G.F.P. 7970 RNE 090
DNI: 25796967

**firma del experto
informante**

TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: “ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS PSICOPATOGÉNICAS DE LOS ASESINOS EN SERIE MÁS RELEVANTES DE LA HISTORIA PARA IDENTIFICACIÓN DE AUTORÍA EN EL MUNDO POSTMODERNO.2021”

| N° | DIMENSIONES / ítems | Pertinencia ¹ | | Relevancia ² | | Claridad ³ | | Sugerencias |
|----|--|--------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-------------|
| | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| | Variable 1: PSICOPATOGÉNESIS DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN 1: PSICOLÓGICA | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 1 | ¿vivió con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 2 | ¿tuvo buena relación con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 3 | ¿Mostro afecto hacia los animales? | X | | X | | X | | |
| 4 | ¿Tuvo una buena etapa escolar? | X | | X | | X | | |
| 5 | ¿Evidencio sentimiento de odio hacia los demás? | X | | X | | X | | |
| 6 | ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | X | | X | | X | | |
| 7 | ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 2: BIOLÓGICO | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 8 | ¿Sufrió alguna enfermedad mental? | X | | X | | X | | |
| 9 | ¿tuvo problemas de control de impulsos? | X | | X | | | | |
| 10 | ¿Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral? | X | | X | | X | | |
| 11 | ¿Sufrió de epilepsia o algún familiar lo padeció? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 12 | ¿Consumió sustancias psicoactivas en la infancia? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 3: SOCIAL | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 13 | ¿Ha robado para conseguir algo? | X | | X | | X | | |
| 14 | ¿En su infancia fue muy sociable? | X | | X | | X | | |
| 15 | ¿Fue empático con los demás? | X | | X | | X | | |
| 16 | ¿Le agrado reunirse con personas de su misma edad? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | VARIABLE 2: CONDUCTA CRIMINAL DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN: ASESINO SERIAL, ASESINO EN MASA, ASESINO FRENÉTICO. | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 17 | ¿Elimino o manipulo pruebas de la escena del crimen? | X | | X | | X | | |
| 18 | ¿Utilizo los mismos instrumentos o métodos? | X | | X | | X | | |
| 19 | ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | X | | X | | X | | |
| 20 | ¿Estableció un horario específico? | X | | X | | X | | |
| 21 | ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | X | | X | | X | | |
| 22 | ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | X | | X | | X | | |
| 23 | ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|---|--|---|--|---|--|--|
| 24 | ¿Planifico antes de cometer el hecho? | X | | X | | X | | |
| 25 | ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | X | | X | | X | | |
| 26 | ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | X | | X | | X | | |
| 27 | ¿Asesino consecutivamente? | X | | X | | X | | |
| 28 | ¿Eligio el lugar del hecho? | X | | X | | X | | |
| 29 | ¿El lugar del hecho fue desolado? | X | | X | | X | | |
| 30 | ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | X | | X | | X | | |
| 31 | ¿Se desplazo de un lugar a otro para cometer crímenes? | X | | X | | X | | |

Observaciones (precisar si hay suficiencia): __SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Mgtr Ps. SERGIO ENRIQUE VALLE RÍOS

DNI: 06290017

Especialidad del validador: PSICÓLOGO CLÍNICO

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Piura, 16 de diciembre del 2021



firma del validador informante

TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: “ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS PSICOPATOGÉNICAS DE LOS ASESINOS EN SERIE MÁS RELEVANTES DE LA HISTORIA PARA IDENTIFICACIÓN DE AUTORÍA EN EL MUNDO POSTMODERNO”

| N° | DIMENSIONES / ítems | Pertinencia ¹ | | Relevancia ² | | Claridad ³ | | Sugerencias |
|----|--|--------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-------------|
| | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| | Variable 1: PSICOPATOGÉNESIS DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN 1: PSICOLÓGICA | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 1 | ¿vivió con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 2 | ¿tuvo buena relación con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 3 | ¿Mostro afecto hacia los animales? | X | | X | | X | | |
| 4 | ¿Tuvo una buena etapa escolar? | X | | X | | X | | |
| 5 | ¿Evidencio sentimiento de odio hacia los demás? | X | | X | | X | | |
| 6 | ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | X | | X | | X | | |
| 7 | ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 2: BIOLÓGICO | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 8 | ¿Sufrió alguna enfermedad mental? | X | | X | | X | | |
| 9 | ¿tuvo problemas de control de impulsos? | X | | X | | | | |
| 10 | ¿Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral? | X | | X | | X | | |
| 11 | ¿Sufrió de epilepsia o algún familiar lo padeció? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 12 | ¿Consumió sustancias psicoactivas en la infancia? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 3: SOCIAL | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 13 | ¿Ha robado para conseguir algo? | X | | X | | X | | |
| 14 | ¿En su infancia fue muy sociable? | X | | X | | X | | |
| 15 | ¿Fue empático con los demás? | X | | X | | X | | |
| 16 | ¿Le agrado reunirse con personas de su misma edad? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | VARIABLE 2: CONDUCTA CRIMINAL DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN: ASESINO SERIAL, ASESINO EN MASA, ASESINO FRENÉTICO. | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 17 | ¿Elimino o manipulo pruebas de la escena del crimen? | X | | X | | X | | |
| 18 | ¿Utilizo los mismos instrumentos o métodos? | X | | X | | X | | |
| 19 | ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | X | | X | | X | | |
| 20 | ¿Estableció un horario específico? | X | | X | | X | | |
| 21 | ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | X | | X | | X | | |
| 22 | ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | X | | X | | X | | |
| 23 | ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|---|--|---|--|---|--|--|
| 24 | ¿Planifico antes de cometer el hecho? | X | | X | | X | | |
| 25 | ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | X | | X | | X | | |
| 26 | ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | X | | X | | X | | |
| 27 | ¿Asesino consecutivamente? | X | | X | | X | | |
| 28 | ¿Eligio el lugar del hecho? | X | | X | | X | | |
| 29 | ¿El lugar del hecho fue desolado? | X | | X | | X | | |
| 30 | ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | X | | X | | X | | |
| 31 | ¿Se desplazo de un lugar a otro para cometer crímenes? | X | | X | | X | | |

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []**

No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Dra. MARÍA CRISTINA QUINTANILLA CASTRO

DNI: 18167629

Especialidad del validador: DOCTORA EN PSICOLOGÍA

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Piura, 17 de diciembre del 2021



Dra. María C. Quintanilla Castro

C.P. 8441
firma del experto informante

TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: “ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS PSICOPATOGÉNICAS DE LOS ASESINOS EN SERIE MÁS RELEVANTES DE LA HISTORIA PARA IDENTIFICACIÓN DE AUTORÍA EN EL MUNDO POSTMODERNO”

| N° | DIMENSIONES / ítems | Pertinencia ¹ | | Relevancia ² | | Claridad ³ | | Sugerencias |
|----|--|--------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-------------|
| | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| | Variable 1: PSICOPATOGÉNESIS DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN 1: PSICOLÓGICA | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 1 | ¿vivió con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 2 | ¿tuvo buena relación con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 3 | ¿Mostro afecto hacia los animales? | X | | X | | X | | |
| 4 | ¿Tuvo una buena etapa escolar? | X | | X | | X | | |
| 5 | ¿Evidencio sentimiento de odio hacia los demás? | X | | X | | X | | |
| 6 | ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | X | | X | | X | | |
| 7 | ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 2: BIOLÓGICO | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 8 | ¿Sufrió alguna enfermedad mental? | X | | X | | X | | |
| 9 | ¿tuvo problemas de control de impulsos? | X | | X | | | | |
| 10 | ¿Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral? | X | | X | | X | | |
| 11 | ¿Sufrió de epilepsia o algún familiar lo padeció? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 12 | ¿Consumió sustancias psicoactivas en la infancia? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 3: SOCIAL | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 13 | ¿Ha robado para conseguir algo? | X | | X | | X | | |
| 14 | ¿En su infancia fue muy sociable? | X | | X | | X | | |
| 15 | ¿Fue empático con los demás? | X | | X | | X | | |
| 16 | ¿Le agrado reunirse con personas de su misma edad? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | VARIABLE 2: CONDUCTA CRIMINAL DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN: ASESINO SERIAL, ASESINO EN MASA, ASESINO FRENÉTICO. | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 17 | ¿Elimino o manipulo pruebas de la escena del crimen? | X | | X | | X | | |
| 18 | ¿Utilizo los mismos instrumentos o métodos? | X | | X | | X | | |
| 19 | ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | X | | X | | X | | |
| 20 | ¿Estableció un horario específico? | X | | X | | X | | |
| 21 | ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | X | | X | | X | | |
| 22 | ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | X | | X | | X | | |
| 23 | ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|---|--|---|--|---|--|--|
| 24 | ¿Planifico antes de cometer el hecho? | X | | X | | X | | |
| 25 | ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | X | | X | | X | | |
| 26 | ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | X | | X | | X | | |
| 27 | ¿Asesino consecutivamente? | X | | X | | X | | |
| 28 | ¿Eligio el lugar del hecho? | X | | X | | X | | |
| 29 | ¿El lugar del hecho fue desolado? | X | | X | | X | | |
| 30 | ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | X | | X | | X | | |
| 31 | ¿Se desplazo de un lugar a otro para cometer crímenes? | X | | X | | X | | |

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X] Aplicable después de corregir []**

No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: : Mgr. Munárriz Ramos Kelly Yanet

DNI: 02866914

Especialidad del validador: Terapeuta de Pareja y familia, Asesora de Investigación.

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Piura. 17 de diciembre del 2021



Mgr. Munárriz Ramos Kelly Yanet- CPP 8666

firma del experto informante

TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: “ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS PSICOPATOGÉNICAS DE LOS ASESINOS EN SERIE MÁS RELEVANTES DE LA HISTORIA PARA IDENTIFICACIÓN DE AUTORÍA EN EL MUNDO POSTMODERNO”

| N° | DIMENSIONES / ítems | Pertinencia ¹ | | Relevancia ² | | Claridad ³ | | Sugerencias |
|----|--|--------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-------------|
| | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| | Variable 1: PSICOPATOGÉNESIS DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN 1: PSICOLÓGICA | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 1 | ¿vivió con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 2 | ¿tuvo buena relación con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 3 | ¿Mostro afecto hacia los animales? | X | | X | | X | | |
| 4 | ¿Tuvo una buena etapa escolar? | X | | X | | X | | |
| 5 | ¿Evidencio sentimiento de odio hacia los demás? | X | | X | | X | | |
| 6 | ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | X | | X | | X | | |
| 7 | ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 2: BIOLÓGICO | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 8 | ¿Sufrió alguna enfermedad mental? | X | | X | | X | | |
| 9 | ¿tuvo problemas de control de impulsos? | X | | X | | | | |
| 10 | ¿Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral? | X | | X | | X | | |
| 11 | ¿Sufrió de epilepsia o algún familiar lo padeció? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 12 | ¿Consumió sustancias psicoactivas en la infancia? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 3: SOCIAL | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 13 | ¿Ha robado para conseguir algo? | X | | X | | X | | |
| 14 | ¿En su infancia fue muy sociable? | X | | X | | X | | |
| 15 | ¿Fue empático con los demás? | X | | X | | X | | |
| 16 | ¿Le agrado reunirse con personas de su misma edad? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | VARIABLE 2: CONDUCTA CRIMINAL DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN: ASESINO SERIAL, ASESINO EN MASA, ASESINO FRENÉTICO. | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 17 | ¿Elimino o manipulo pruebas de la escena del crimen? | X | | X | | X | | |
| 18 | ¿Utilizo los mismos instrumentos o métodos? | X | | X | | X | | |
| 19 | ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | X | | X | | X | | |
| 20 | ¿Estableció un horario específico? | X | | X | | X | | |
| 21 | ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | X | | X | | X | | |
| 22 | ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | X | | X | | X | | |
| 23 | ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | |
|----|--|---|--|---|--|---|--|
| 24 | ¿Planifico antes de cometer el hecho? | X | | X | | X | |
| 25 | ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | X | | X | | X | |
| 26 | ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | X | | X | | X | |
| 27 | ¿Asesino consecutivamente? | X | | X | | X | |
| 28 | ¿Eligio el lugar del hecho? | X | | X | | X | |
| 29 | ¿El lugar del hecho fue desolado? | X | | X | | X | |
| 30 | ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | X | | X | | X | |
| 31 | ¿Se desplazo de un lugar a otro para cometer crímenes? | X | | X | | X | |

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir []

No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: _Sandra Julisa Mercado Luna

DNI: 16757824

Especialidad del validador: Psicóloga social clínico.

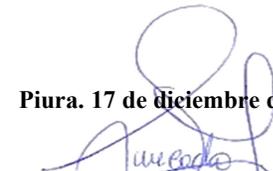
¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo³

Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Piura, 17 de diciembre del 2021


 SANDRA JULISA MERCADO LUNA
 PSICOLOGA
 UNIDAD DE ASISTENCIA A VICTIMAS Y TESTIGOS
 DISTRITO FISCAL DE PIURA

firma del experto informante

TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: “ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS PSICOPATOGÉNICAS DE LOS ASESINOS EN SERIE MÁS RELEVANTES DE LA HISTORIA PARA IDENTIFICACIÓN DE AUTORÍA EN EL MUNDO POSTMODERNO”

| N° | DIMENSIONES / ítems | Pertinencia ¹ | | Relevancia ² | | Claridad ³ | | Sugerencias |
|----|--|--------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-------------|
| | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| | Variable 1: PSICOPATOGÉNESIS DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN 1: PSICOLÓGICA | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 1 | ¿vivió con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 2 | ¿tuvo buena relación con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 3 | ¿Mostro afecto hacia los animales? | X | | X | | X | | |
| 4 | ¿Tuvo una buena etapa escolar? | X | | X | | X | | |
| 5 | ¿Evidencio sentimiento de odio hacia los demás? | X | | X | | X | | |
| 6 | ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | X | | X | | X | | |
| 7 | ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 2: BIOLÓGICO | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 8 | ¿Sufrió alguna enfermedad mental? | X | | X | | X | | |
| 9 | ¿tuvo problemas de control de impulsos? | X | | X | | | | |
| 10 | ¿Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral? | X | | X | | X | | |
| 11 | ¿Sufrió de epilepsia o algún familiar lo padeció? | X | | X | | X | | |
| 12 | ¿Consumió sustancias psicoactivas en la infancia? | X | | X | | X | | |

| | DIMENSIÓN 3: SOCIAL | Si | No | Si | No | Si | No | |
|-----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 13 | ¿Ha robado para conseguir algo? | X | | X | | X | | |
| 14 | ¿En su infancia fue muy sociable? | X | | X | | X | | |
| 15 | ¿Fue empático con los demás? | X | | X | | X | | |
| 16 | ¿Le agrado reunirse con personas de su misma edad? | X | | X | | X | | |

| | VARIABLE 2: CONDUCTA CRIMINAL DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | DIMENSIÓN: ASESINO SERIAL, ASESINO EN MASA, ASESINO FRENÉTICO. | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 17 | ¿Elimino o manipulo pruebas de la escena del crimen? | X | | X | | X | | |
| 18 | ¿Utilizo los mismos instrumentos o métodos? | X | | X | | X | | |
| 19 | ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | X | | X | | X | | |
| 20 | ¿Estableció un horario específico? | X | | X | | X | | |
| 21 | ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | X | | X | | X | | |
| 22 | ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | X | | X | | X | | |
| 23 | ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | X | | X | | X | | |
| 24 | ¿Planifico antes de cometer el hecho? | X | | X | | X | | |
| 25 | ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | |
|----|--|---|--|---|--|---|--|
| 26 | ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | X | | X | | X | |
| 27 | ¿Asesino consecutivamente? | X | | X | | X | |
| 28 | ¿Eligio el lugar del hecho? | X | | X | | X | |
| 29 | ¿El lugar del hecho fue desolado? | X | | X | | X | |
| 30 | ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | X | | X | | X | |
| 31 | ¿Se desplazo de un lugar a otro para cometer crímenes? | X | | X | | X | |

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir []

No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Mgtr. Leonardo Fuerte Montaña

DNI: 07335938

Especialidad del validador: Psicólogo clínico forense.

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
Piura. 17 de diciembre del 2021

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo³

Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Leonardo Fuerte Montaña
PSICOLOGO
C.Ps.R. 4612

firma del experto informante

TITULO DE LA INVESTIGACIÓN: “ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS PSICOPATOGÉNICAS DE LOS ASESINOS EN SERIE MÁS RELEVANTES DE LA HISTORIA PARA IDENTIFICACIÓN DE AUTORÍA EN EL MUNDO POSTMODERNO”

| N° | DIMENSIONES / ítems | Pertinencia ¹ | | Relevancia ² | | Claridad ³ | | Sugerencias |
|----|---|--------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-------------|
| | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| | Variable 1: PSICOPATOGÉNESIS DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | |
| | DIMENSIÓN 1: PSICOLÓGICA | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 1 | ¿Vivió con sus padres? | X | | X | | X | | |
| 2 | ¿La relación con sus padres fue buena? | X | | X | | X | | |
| 3 | ¿Mostro afecto hacia los animales? | X | | X | | X | | |
| 4 | ¿Presento buena conducta en su etapa escolar? | X | | X | | X | | |
| 5 | ¿alguien genero en usted sentimiento de odio? | X | | X | | X | | |
| 6 | ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | X | | X | | X | | |
| 7 | ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual a temprana edad? | X | | X | | X | | |
| | DIMENSIÓN 2: BIOLÓGICO | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 8 | ¿Sufrió alguna enfermedad mental? | X | | X | | X | | |
| 9 | ¿Sus padres tenían problemas de control de impulsos? | X | | X | | | | |
| 10 | ¿Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral? | X | | X | | X | | |
| 11 | ¿Presento cuadros epilépticos? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 12 | ¿Consumió sustancias psicoactivas en la infancia? | X | | X | | X | | |
| DIMENSIÓN 3: SOCIAL | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 13 | ¿Ha robado para conseguir algo? | X | | X | | X | | |
| 14 | ¿En su infancia fue muy sociable? | X | | X | | X | | |
| 15 | ¿Fue empático con los demás? | X | | X | | X | | |
| 16 | ¿Le agradó reunirse con personas de su misma edad? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| VARIABLE 2: CONDUCTA CRIMINAL DE LOS ASESINOS EN SERIE | | | | | | | | |
| DIMENSIÓN: ASESINO SERIAL, ASESINO EN MASA, ASESINO FRENÉTICO. | | Si | No | Si | No | Si | No | |
| 17 | ¿Elimino o manipulo pruebas de la escena del crimen? | X | | X | | X | | |
| 18 | ¿Utilizo los mismos instrumentos o métodos para cometer sus crímenes? | X | | X | | X | | |
| 19 | ¿Consumió sustancias psicoactivas antes de consumir el hecho? | X | | X | | X | | |
| 20 | ¿Estableció un horario específico? | X | | X | | X | | |
| 21 | ¿Estableció relación cercana con las víctimas? | X | | X | | X | | |
| 22 | ¿La población victimaria fue mujeres y/o niños? | X | | X | | X | | |
| 23 | ¿Torturo a la víctima antes de asesinarlo? | X | | X | | X | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|---|--|---|--|---|--|--|
| 24 | ¿Planifico el delito o crimen? | X | | X | | X | | |
| 25 | ¿Ha matado a más de 3 personas en el último mes? | X | | X | | X | | |
| 26 | ¿El tiempo entre un acto y otro supero los 30 días? | X | | X | | X | | |
| 27 | ¿Asesino consecutivamente? | X | | X | | X | | |
| 28 | ¿Eligio el lugar del hecho? | X | | X | | X | | |
| 29 | ¿El lugar del hecho fue desolado? | X | | X | | X | | |
| 30 | ¿El lugar del hecho fue siempre el mismo? | X | | X | | X | | |
| 31 | ¿Se desplazo de un lugar a otro para cometer crímenes? | X | | X | | X | | |

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir []

No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Mg. Ps. MARIA NORMA MONJA ODAR

DNI:16678337

Especialidad del validador: PSICOLOGA CLINICO FORENSE DEL MINISTERIO PUBLICO.

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo³

Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Piura. 02 de enero del 2022



firma del experto informante

Validación Por Coeficiente V De Aiken

$V = \frac{S}{N(C-1)}$
 S= Suma de valoración de todos los expertos por ítem o pregunta
 N= Número de expertos que participaron en el estudio
 C= Número de niveles de la escala de valoración

| |
|------|
| MD=0 |
| D=1 |
| A= 2 |
| MA=3 |

| | PERTINENCIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Ítem1 | Ítem2 | Ítem3 | Ítem4 | Ítem5 | Ítem6 | Ítem7 | Ítem8 | Ítem9 | Ítem10 | Ítem11 | Ítem12 | Ítem13 | Ítem14 | Ítem15 | Ítem16 | Ítem17 | Ítem18 | Ítem19 | Ítem20 | Ítem21 | Ítem22 | Ítem23 | Ítem24 | Ítem25 | Ítem26 | Ítem27 | Ítem28 | Ítem29 | Ítem30 |
| Experto 01 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Experto 02 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Experto 03 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Experto 04 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Experto 05 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Experto 06 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Experto 07 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Suma | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| Vaiken | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 |
| | 1.00 | | | | | | | 1.00 | | | | | 1.00 | | | | 1.00 | | | | | | | | | | | | | |

| RELEVANCIA | | | | | | | ítem8 | ítem9 | ítem10 | ítem11 | ítem12 | ítem13 | ítem14 | ítem15 | ítem16 | ítem17 | ítem18 | ítem19 | ítem20 | ítem21 | ítem22 | ítem23 | ítem24 | ítem25 | ítem26 | ítem27 | ítem28 | ítem29 | ítem30 | | |
|------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|------|
| Experto 01 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| Experto 02 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| Experto 03 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| Experto 04 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| Experto 05 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| Experto 06 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| Experto 07 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| Suma | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | | |
| Vaiken | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | | |
| | 1.00 | | | | | | | 1.00 | | | | | 1.00 | | | | 1.00 | | | | | | | | | | | | | | 1.00 |

| CLARIDAD | | | | | | | ítem8 | ítem9 | ítem10 | ítem11 | ítem12 | ítem13 | ítem14 | ítem15 | ítem16 | ítem17 | ítem18 | ítem19 | ítem20 | ítem21 | ítem22 | ítem23 | ítem24 | ítem25 | ítem26 | ítem27 | ítem28 | ítem29 | ítem30 | |
|------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| Experto 01 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Experto 02 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Experto 03 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Experto 04 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Experto 05 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Experto 06 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Experto 07 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Suma | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | |
| Vaiken | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | |
| | 1.00 | | | | | | | 1.00 | | | | | 1.00 | | | | S/1.00 | | | | | | | | | | | | | |

Anexo 5: Confiabilidad De Instrumento

Escala: Psicológica

Estadísticas de fiabilidad

| Alfa de | |
|----------|----------------|
| Cronbach | N de elementos |
| .613 | 7 |

Estadísticas de total de elemento

| | Media de escala si el elemento se ha suprimido | Varianza de escala si el elemento se ha suprimido | Correlación total de elementos de corregida | Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido |
|--|--|--|---|--|
| ¿vivió con sus padres? | 14.30 | 7.078 | .295 | .586 |
| ¿tuvo buena relación con sus padres? | 13.33 | 5.357 | .596 | .460 |
| ¿Mostro afecto hacia los animales? | 13.10 | 6.190 | .594 | .490 |
| ¿Tuvo una buena etapa escolar? | 13.10 | 6.223 | .528 | .507 |
| ¿Evidencio sentimiento de odio hacia los demás? | 13.08 | 8.543 | -.077 | .690 |
| ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | 13.49 | 7.087 | .220 | .613 |
| ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual? | 13.34 | 7.363 | .211 | .611 |

Al no ser confiable la escala psicológica ($\alpha < 0.7$) se aconseja eliminar el ítem 5 “¿Evidencio sentimiento de odio hacia los demás?”

Escala: Psicológica

Estadísticas de fiabilidad

| Alfa de | |
|----------|----------------|
| Cronbach | N de elementos |
| .690 | 6 |

Estadísticas de total de elemento

| | Media de escala si el elemento se ha suprimido | Varianza de escala si el elemento se ha suprimido | Correlación total de elementos de corregida | Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido |
|--|--|--|---|--|
| ¿vivió con sus padres? | 11.75 | 6.989 | .269 | .695 |
| ¿tuvo buena relación con sus padres? | 10.79 | 5.204 | .595 | .581 |
| ¿Mostro afecto hacia los animales? | 10.56 | 5.951 | .618 | .590 |
| ¿Tuvo una buena etapa escolar? | 10.56 | 5.917 | .572 | .600 |
| ¿Evidencio o vivo algún evento traumático? | 10.95 | 6.681 | .276 | .699 |
| ¿Sufrió violencia psicológica, física o sexual? | 10.80 | 7.061 | .242 | .703 |

La escala psicológica mejoró su nivel de confiabilidad ($\alpha = .690$) por lo cual se procederá a analizar los datos de los 6 ítems que la componen.

Fiabilidad

Escala: Biológica

Estadísticas de fiabilidad

| Alfa de | |
|----------|----------------|
| Cronbach | N de elementos |
| .404 | 5 |

Estadísticas de total de elemento

| | Media de escala si el elemento se ha suprimido | Varianza de escala si el elemento se ha suprimido | Correlación total de elementos corregida | Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido |
|--|--|--|--|--|
| ¿Sufrió alguna enfermedad mental? | 5.77 | 1.780 | .334 | .222 |
| ¿tuvo problemas de control de impulsos? | 5.54 | 2.186 | .244 | .324 |
| ¿Sufrió algún accidente que cause daño orgánico cerebral? | 6.89 | 3.370 | .113 | .408 |
| ¿Sufrió de epilepsia o algún familiar lo padeció? | 6.89 | 3.370 | .113 | .408 |
| ¿Consumió sustancias psicoactivas en la infancia? | 6.72 | 2.704 | .251 | .321 |

La escala biológica no es confiable dado que su valor alfa de Cronbach es demasiado bajo ($\alpha = .404$); por lo cual no debe ser tomada en cuenta en el procesamiento.

Fiabilidad

Escala: Social

Estadísticas de fiabilidad

| Alfa de | |
|----------|----------------|
| Cronbach | N de elementos |
| .423 | 4 |

Estadísticas de total de elemento

| | Media de escala si el elemento se ha suprimido | Varianza de escala si el elemento se ha suprimido | Correlación total de elementos corregida | Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido |
|---|--|--|--|--|
| ¿Ha robado para conseguir algo? | 7.34 | 2.996 | -.103 | .686 |
| ¿En su infancia fue muy sociable? | 6.97 | 1.866 | .287 | .295 |
| ¿Fue empático con los demás? | 6.43 | 2.215 | .459 | .175 |
| ¿Le agrado reunirse con personas de su misma edad? | 6.56 | 2.017 | .482 | .116 |

Al no ser confiable la escala social ($\alpha < 0.7$) se aconseja eliminar el ítem 13 “¿Ha robado para conseguir algo?”

Escala: Social

Estadísticas de fiabilidad

| Alfa de | |
|----------|----------------|
| Cronbach | N de elementos |
| .686 | 3 |

Estadísticas de total de elemento

| | Media de escala | Varianza de escala si el elemento se ha suprimido | Correlación total de elementos de elementos corregida | Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido |
|---|-----------------|--|--|--|
| ¿En su infancia fue muy sociable? | 5.21 | 1.304 | .425 | .758 |
| ¿Fue empático con los demás? | 4.67 | 1.724 | .583 | .529 |
| ¿Le agrado reunirse con personas de su misma edad? | 4.80 | 1.594 | .559 | .528 |

La escala psicológica mejoró su nivel de confiabilidad ($\alpha = .690$) por lo cual se procederá a analizar los datos de los 3 ítems que la componen.

Baremos

| | | Psicológica | Social |
|-------------|--------|-------------|--------|
| N | Válido | 61 | 61 |
| Media | | 13.08 | 8.72 |
| DE | | 2.923 | 1.614 |
| Mínimo | | 6 | 5 |
| Máximo | | 18 | 12 |
| Percentiles | 5 | 9.00 | 6.00 |
| | 10 | 10.00 | 6.00 |
| | 15 | 10.00 | 7.00 |
| | 20 | 10.00 | 7.00 |
| | 25 | 11.00 | 8.00 |
| | 30 | 11.60 | 8.00 |
| | 35 | 12.00 | 8.00 |
| | 40 | 12.00 | 8.00 |
| | 45 | 12.00 | 9.00 |
| | 50 | 13.00 | 9.00 |
| | 55 | 14.00 | 10.00 |
| | 60 | 14.00 | 10.00 |
| | 65 | 14.00 | 10.00 |
| | 70 | 15.40 | 10.00 |
| | 75 | 16.00 | 10.00 |
| 80 | 16.00 | 10.00 | |
| 85 | 16.00 | 10.00 | |
| 90 | 16.80 | 10.00 | |
| 95 | 18.00 | 10.00 | |

| | Bajo | Medio | Alto |
|-------------|---------------|----------------|----------|
| Psicológica | 6 a 11 puntos | 12 a 15 puntos | 16 a más |
| Social | 3 a 8 puntos | 9 a 10 puntos | 11 a más |

Anexo 6: Estadístico de correlación – Prueba Chi Cuadrado

Resumen del procesamiento de los casos

| | Casos | | | | | |
|---|---------|------------|----------|------------|-------|------------|
| | Válidos | | Perdidos | | Total | |
| | N | Porcentaje | N | Porcentaje | N | Porcentaje |
| Características psicopatogénicas * Asesinos en serie | 61 | 100,0% | 0 | 0,0% | 61 | 100,0% |

Tabla de contingencia Características psicopatogénicas * Asesinos en serie

Recuento

| | | Asesinos en serie | | | Total |
|----------------------------------|---------|-------------------|---------|-------|-------|
| | | Siempre | A veces | Nunca | |
| Características psicopatogénicas | Siempre | 25 | 0 | 0 | 25 |
| | A veces | 5 | 7 | 0 | 12 |
| | Nunca | 0 | 1 | 23 | 24 |
| Total | | 30 | 8 | 23 | 61 |

Pruebas de chi-cuadrado

| | Valor | gl | Sig. asintótica (bilateral) |
|------------------------------|---------------------|----|--------------------------------|
| Chi-cuadrado de Pearson | 83,981 ^a | 4 | ,000 |
| Razón de verosimilitudes | 95,336 | 4 | ,000 |
| Asociación lineal por lineal | 53,810 | 1 | ,000 |
| N de casos válidos | 61 | | |

a. 4 casillas (44,4%) tienen una frecuencia esperada inferior a 5. La frecuencia mínima esperada es 1,57.

Anexo 7: informe del asesor de Turnitin

Reporte de similitud

| | |
|--|-----------------------------------|
| NOMBRE DEL TRABAJO | AUTOR |
| INFORME FINAL DE TESIS (3).docx | RONAL TARRILLO |
| RECuento DE PALABRAS | RECuento DE CARACTERES |
| 23433 Words | 122800 Characters |
| RECuento DE PÁGINAS | TAMAÑO DEL ARCHIVO |
| 126 Pages | 834.8KB |
| FECHA DE ENTREGA | FECHA DEL INFORME |
| Oct 18, 2022 8:43 PM GMT-5 | Oct 18, 2022 8:44 PM GMT-5 |

● 10% de similitud general

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base c

- 10% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 1% Base de datos de trabajos entregados
- 1% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossr

● Excluir del Reporte de Similitud

- Material bibliográfico
- Coincidencia baja (menos de 10 palabras)
- Material citado