UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA

FACULTAD DE PSICOLOGÍA, RELACIONES INDUSTRIALES Y CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

ESCUELA PROFESIONAL DE PSICOLOGÍA



RELACIÓN ENTRE AGRESIVIDAD, IMPULSIVIDAD Y LA DEPENDENCIA DEL VIDEOJUEGO DOTA 2 EN JÓVENES AREQUIPEÑOS.

Tesis presentada por las Bachilleres:

VALDEZ RIOS, BERTHA

YUCRA COILA, JESSICA ELIZABETH

Para obtener el Título Profesional de Psicólogas.

Asesor:

Dr. Adalberto Ascuña Rivera

AREQUIPA-PERÚ

2019

DEDICATORIA

A Dios, a mi familia en especial a mi madre, quien desde el cielo siempre vigila y guía mis pasos con su amor incondicional. A mis hermanos quienes han velado por mi bienestar y educación siendo mi apoyo en todo momento.

Para esa persona especial para mi quién me exigió e impulso en todo momento gracias cariño.

Bertha Valdez Ríos

A Dios, por guiar mis pasos con su bendición. A mi familia, mis hijos y sobre todo a mis padres por su apoyo incondicional, amor, fortaleza, comprensión y valores que me han enseñado a caminar por la vida. Porque sin ellos no hubiera podido lograr muchas cosas tanto personal como profesionalmente

Jessica E. Yucra Coila

AGRADECIMIENTO

A Dios por permitirnos llegar hasta este momento de nuestras vidas, a nuestros padres que confiaron en nosotros y nos dieron los medios necesarios para crecer profesionalmente.

A los jóvenes arequipeños que participaron en nuestra muestra por mostrar colaboración, interés y apoyo durante la aplicación de los instrumentos.

A la Universidad Nacional de San Agustín, nuestra alma mater, que nos formó con valores éticos y morales, a todos los catedráticos que conforman la Escuela Profesional de Psicología, por brindarnos aprendizajes y experiencias valiosas, guiándonos a lo largo de nuestra carrera.

A nuestro asesor de tesis por sus enseñanzas valiosas, su voluntad y calidez humana durante todo el proceso de la realización de este trabajo además de habernos guiado en este proceso en el cual pasamos de estudiantes a profesionales.

PRESENTACIÓN

SEÑOR RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA.

SEÑOR DECANO DE LA FACULTAD DE PSICOLOGÍA, RELACIONES

INDUSTRIALES Y CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN.

SEÑOR DIRECTOR DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE PSICOLOGÍA SEÑOR

PRESIDENTE DEL JURADO DICTAMINADOR

SEÑORES CATEDRÁTICOS MIEMBROS DEL JURADO DICTAMINADOR

Tenemos el honor de dirigirnos a ustedes con el propósito de poner a vuestra consideración el presente trabajo de tesis titulado: "AGRESIVIDAD, IMPULSIVIDAD Y DEPENDENCIA DEL VIDEOJUEGO DOTA 2 EN JOVENES AEQUIPEÑOS", el mismo que tras su revisión y dictamen favorable, nos permitirá optar el Título Profesional de Psicología.

Arequipa, diciembre del 2019

Bachilleres:

BERTHA VALDEZ RIOS

JESSICA ELIZABETH YUCRA COILA

iv

RESUMEN

En el presente estudio de tipo descriptivo correlacional y de diseño no experimental transversal,

el objetivo general fue describir y establecer la relación entre agresividad, impulsividad con la

dependencia al juego patológico en jóvenes arequipeños que juegan el videojuego DOTA 2; a

través de un muestreo intencional no probabilístico, se logró trabajar con una muestra de 145

jugadores de centros de internet de la ciudad de Arequipa, a quienes se les aplicó el Cuestionario

de Detección del Juego Patológico, Cuestionario de Agresión (Aggression Questionnaire – AQ,

Buss & Perry) y el Cuestionario de Impulsividad de Barratt (BIS- 11). Para el procesamiento

de información se utilizó el paquete estadístico SPSS 22, haciendo uso de frecuencias y en el

caso inferencial se usó el coeficiente de correlación de Pearson los resultados mostraron que,

existe relación estadísticamente significativa entre la agresividad y la impulsividad con la

dependencia en los participantes que juegan DOTA 2, es decir a mayor dependencia al juego

mayor agresión y mayor impulsividad, esta relación es directa, positiva de nivel alto con

respecto a la agresión y de nivel medio con respecto a la impulsividad.

Palabras claves: Agresividad, Dependencia e Impulsividad

v

ABSTRACT

In the present study of a descriptive correlational type and a non-experimental cross-sectional

design, the general objective was to describe and establish the relationship between

aggressiveness, impulsivity with dependence on pathological play in young Arequipa people

who play the DOTA 2 video game; through a non-probabilistic intentional sampling, it was

possible to work with a sample of 145 players from Internet centers in the city of Arequipa, to

whom the Pathology Game Detection Questionnaire, Aggression Questionnaire - AQ, was

applied Buss & Perry) and the Barratt Impulsivity Questionnaire (BIS-11). For the processing

of information, the statistical package SPSS 22 was used, making use of frequencies and in the

inferential case Pearson's correlation coefficient was used, the results showed that, there is a

statistically significant relationship between aggressiveness and impulsivity with dependence

on Participants who play DOTA 2, that is, the greater the dependence on the game, the more

aggression and greater impulsivity, this relationship is direct, positive at a high level with

respect to aggression and a medium level with respect to impulsivity.

Keywords: Aggression, Dependence and Impulsivity

ÍNDICE

DEDICATORIAi
AGRADECIMIENTOii
PRESENTACIÓNiii
RESUMENiv
ABSTRACT v
INDICEvi
INTRODUCCIÓNxii
CAPITULO I
LA INVESTIGACÍON
1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA
2. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACION 6
3. HIPÓTESIS6
4. JUSTIFICACIÓN6
5. LIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN
6. DEFINICIONES DE TÉRMINOS
7 VARIABLES E INDICADORES 10

CAPITULO II

REVISIÓN DE LA LITERATURA

1.	ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN	. 13
2.	TEORÍA Y CONCEPTUALIZACIÓN	. 18
	A. Agresividad	18
	B. Impulsividad	26
	C. Dependencia (juego patológico)	35
	D. Dota 2	41
	CAPITULO III	
	MARCO METODOLÓGICO	
4	TIPO MÉTIODO M DIGEÑO DE INMEGTICA CIÓN	60
1.	TIPO, MÉTODO Y DISEÑO DE INVESTIGACIÓN	. 60
2.	POBLACION Y MUESTRA	. 61
3.	INSTRUMENTOS Y TÉCNICAS DE LA INVESTIGACION	. 62
	A. Cuestionario de Detección del Juego Patológico	62
	B. Cuestionario de Agresión (Aggression Questionnarie -Aq)	67
	C. Cuestionario de Impulsividad de Barratt (Bis-11)	72
4.	PROCEDIMIENTO:	. 74

CAPITULO IV

RESULTADOS

1. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE DATOS	75
DISCUSIÓN	. 100
CONCLUSIONES	. 107
SUGERENCIAS	. 108
REFERENCIAS	. 109
ANEXOS	.116

INDICE DE TABLAS

1. ANÁLISIS DESCRIPTIVO NUMÉRICO DE LA EDAD, GRADO DE INSTRUCCIÓN, ESTADO CIVIL Y TIEMPO DEDICADO AL JUEGO DOTA 2 DE LOS PARTICIPANTES.

	IADLA I
	Análisis descriptivo numérico de la edad de los participantes que juegan el videojuego
	DOTA276
	TABLA 2
	Análisis descriptivo categórico del estado civil y el grado de instrucción de los
	participantes que juegan el videojuego DOTA 2
	TABLA 3
	Análisis descriptivo numérico de la frecuencia de horas por día, días a la semana y años
	dedicados al juego dota 2 de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2 78
2.	ANÁLISIS DESCRIPTIVO CATEGÓRICO DE LA DEPENDENCIA (JUEGO
	PATOLÓGICO) DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO
	DOTA2
	TABLA 4
	Análisis descriptivo categórico de la dependencia (juego patológico) de los participantes
	que juegan el videojuego DOTA 280
	TABLA 5
	Correlación de Pearson de la dependencia al videojuego DOTA 2 (juego patológico) cor
	la edad, días de juego por semana, horas de juego por día y tiempo de juego en años de los
	participantes81
	TABLA 6
	Comparación a través del ANOVA de un factor de la dependencia al videojuego DOTA
	2 (juego patológico) según estado civil de los participantes
	TABLA 7
	Comparación a través del ANOVA de un factor de la dependencia al videojuego DOTA
	2 (Juego patológico) según grado de instrucción de los participantes84

3.	ANÁLISIS DESCRIPTIVO CATEGÓRICO DE LOS NIVELES DE
	AGRESIVIDAD DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO
	DOTA 2.
	TABLA 8
	Análisis descriptivo categórico de la agresión AQ de los participantes que juegan el
	videojuego DOTA 285
	TABLA 9
	Análisis descriptivo categórico de las sub escalas de la agresión de los participantes que juegan el
	videojuego DOTA 2
	TABLA 10
	Correlación de Pearson de la agresión AQ con la edad, días de juego por semana, horas de
	juego por día y tiempo de juego en años. de los participantes que juegan el videojuego
	DOTA 288
	TABLA 11
	Comparación a través del ANOVA de un factor de las subescalas y la agresión AQ según
	estado civil de los participantes que juegan el videojuego DOTA 289
	TABLA 12
	Comparación a través del ANOVA de un factor de las subescalas y la agresión AQ según
	grado de instrucción de los participantes que juegan el videojuego DOTA 290
4.	ANÁLISIS DESCRIPTIVO CATEGÓRICO DE LOS NIVELES DE
	IMPULSIVIDAD DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO
	DOTA 2.
	TABLA 13
	Análisis descriptivo categórico de la impulsividad de los participantes que juegan el
	videojuego DOTA 291
	TABLA 14
	Correlación de Pearson de la impulsividad con la edad, días de juego por semana, horas
	de juego por día y tiempo de juego en años de los participantes que juegan el videojuego
	DOTA292
	TABLA15
	Comparación a través del ANOVA de un factor de la impulsividad según estado civil de
	los participantes que juegan el videojuego DOTA 2

	TABLA 16
	Comparación a través del ANOVA de un factor de la impulsividad según grado de
	instrucción de los participantes que juegan el videojuego DOTA 294
5.	ANÁLISIS DESCRIPTIVO CATEGÓRICO DE LA CORRELACIÓN ENTRE
	DEPENDENCIA-AGRESIÓN Y DEPENDENCIAIMPULSIVIDAD DE LOS
	PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO DOTA 2.
	TABLA 17
	Asociación a través de la Chi cuadrado de la dependencia al videojuego DOTA 2 y la
	agresión de los participantes
	TABLA 18
	Asociación a través de la Chi cuadrado de dependencia al videojuego DOTA 2 y la
	impulsividad de los participantes
6.	CORRELACIÓN ENTRE LA AGRESIÓN Y LA IMPULSIVIDAD CON LA
	DEPENDENCIA DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO
	DOTA 2.
	TABLA19
	Correlación de Pearson de la dependencia al videojuego DOTA 2con la agresión y la
	impulsividad de los participantes99

INTRODUCCIÓN

En los últimos años se observa en nuestro medio que el acceso libre e ilimitado a internet y a los avances de las tecnologías electrónicas facilitan que jóvenes inviertan su tiempo en actividades en línea, siendo los videojuegos uno de los pasatiempos favoritos de muchos de estos y sobre todo el Videojuego de Rol Multijugador Masivos en Línea (MMORPG).

En la última década, el interés de los investigadores se vuelve cada vez más hacia el estudio de los videojuegos y sus efectos. Conforme avanza la tecnología mundial, los videojuegos van desarrollando más características complejas, para ofrecerle al jugador. En los estudios orientados a detectar el potencial adictivo de los videojuegos en nuestro medio, Challco Luque, S. y Guzmán Coaguila, K. (2018) identificaron mayores tasas de uso problemático en los videojugadores de MMORPG y dentro de este está el juego mundialmente conocido como "Dota 2" (Defense of the Ancientes) que significa "defensa de los ancestros".

Por un lado, Cholíz y Marco (2011) mencionan que; "La dependencia a los juegos en línea trata sobre la práctica desmesurada y compulsivamente progresiva de la práctica constante que al sujeto le resulta difícil de abandonar haciendo uso de ella cada vez con mucha más constancia y perseverancia".

Una de las variables que se quiere relacionar a la dependencia de videojuegos es la agresividad, según Buss (1989), afirma que para precisar una conducta agresiva se requiere cumplir con dos características: la primera, es la descarga de estímulos nocivos y la segunda un contexto interpersonal; considerando a la agresión como aquella reacción que descarga estímulos altamente nocivos sobre otros organismos, excluyendo el uso de ideas subjetivas como la intención, que consideraba difíciles de evaluar de forma.

Por otro lado, otra variable a considerar es la impulsividad, según Barratt y colaboradores (1997) citados por Squillace, et al. (2011) consideran a la impulsividad como la "predisposición" a una reacción rápida y no planeada ante los estímulos ya sea internos o externos, sin tener en cuenta las posibles consecuencias negativas. Entonces, basándose en sus estudios, Barratt crea la Escala de Impulsividad de Barratt (BIS11), la cual está constituida por tres factores: la impulsividad motora, la impulsividad cognitiva y la impulsividad no planificadora.

En líneas generales, la conducta agresiva e impulsiva se encuentra presente en todas las especies, ya que se relaciona con la supervivencia y la reproducción. En el caso de los seres humanos es mediante la educación y la socialización que se intenta inhibir algunas de estas conductas para que sean aceptadas socialmente. Aun así, dichas conductas dependerían del concepto que cada sujeto tenga de ellas, la forma en las cuales impactarían en su vida cotidiana, y, también, en la sociedad (Letona, 2012; Etxeberría, 2011).

En el presente trabajo se indagarán determinadas variables que podrían presentarse en usuarios de videojuegos en línea, como la dependencia, impulsividad y la agresividad. Además, se tendrá en cuenta los niveles presentados en los jugadores.

Nuestra investigación está organizada de la siguiente manera: En el Capítulo I, se encuentra el planteamiento del problema, donde se describe la problemática actual, objetivos tanto específicos como generales, los cuales conducen nuestra investigación, además de la justificación en la cual sustentamos porqué desarrollamos el tema de investigación.

El Capítulo II, comprende el marco teórico el cual sirvió de referencia y base teórica para abordar la problemática de estudio.

El Capítulo III, abarca la metodología de estudio donde presentaremos al tipo, método y diseño de investigación, así mismo se presenta la muestra que se abordará, así como, una breve descripción de los instrumentos.

En el Capítulo IV, se presentarán los resultados y finalmente se desarrolla la discusión, seguida de las conclusiones y recomendaciones con el fin de generar conciencia sobre la problemática que se evidencia en los adolescentes y ampliar la visión de esta problemática que se está viviendo actualmente.

CAPÍTULO I

LA INVESTIGACIÓN

1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

En la actualidad la dependencia por videojuegos, la agresividad e impulsividad es un tema que no tiene mucha relevancia en nuestro país, ya que normalmente lo catalogan como un "inocente vicio", que pueden tener los adolescentes y jóvenes que normalmente suelen pasar horas y horas en los videojuegos.

A nivel mundial, se difunden muchos videojuegos, lo cual ha ido creciendo con el pasar de los años, por lo que una parte de los jugadores hacen un uso inadecuado, lo que conlleva a una adicción, se llevó a cabo un análisis, donde se evidenció que mayormente las investigaciones se enfocan en la población infantojuvenil, necesitando información más actualizada y enfocada en los jóvenes especialmente. Un mal funcionamiento psicosocial parece el factor fundamental

para el desarrollo de patrón adictivo de uso de los videojuegos, que también se ha relacionado con el sexo masculino, juego online, tiempo de juego y factores socio familiares (Buiza, García, Alonso, Ortiz, Guerrero, González y Hernández, 2017).

A nivel nacional, según Rojas y Ruesta (2017), Centro de Información y Educación para la Prevención del Abuso de Drogas (CEDRO) elaboró una investigación sobre 496 casos de juego patológico presencial y virtual: ¿los videojuegos como el Dota2 o el Warcraft, son adictivos?", donde se obtuvo como resultados que el 45% son púberes y adolescentes con edades que oscilan los 12 a 19 años, el varón tiende a tener adicción con un 93% frente a un 7% de mujeres que juegan a diario en Internet. Por otro lado, el 40% cursan estudios superiores, el 33% cursan estudios secundarios y el 27% tienen estudios superiores. Por otra parte, señalaron que mayormente los juegos electrónicos poseen una sencillez de atrapar al jugador y enviciarlo. Por lo que, en un reporte de CEDRO (2018), se pudo observar que la gran mayoría de estudiantes de universidades y de los colegios juegan y que son dependientes de los videojuegos.

El manual DSM V (A.P.A., 2013) hace explícita esta concepción del juego, como una forma de dependencia, cuando afirma: El juego patológico es análogo a la dependencia de sustancias en que se caracteriza por tolerancia, abstinencia, uso compulsivo y consecuencias adversas. Aunque se incluye en los trastornos del control de los impulsos, la definición de juego patológico propuesta más adelante, se ajusta también a la definición de dependencia de sustancias. Los criterios del DSM IV para el diagnóstico de juego patológico son: Comportamiento de juego desadaptativo, persistente y recurrente, como indican por lo menos cinco (o más) de los siguientes ítems: 1. Preocupación por el juego (p. ej., preocupación por revivir experiencias pasadas de juego, compensar ventajas entre competidores o planificar la próxima aventura o pensar formas de conseguir dinero con el que jugar). 2. Necesidad de jugar con cantidades crecientes de dinero para conseguir el grado de excitación deseado. 3. Fracaso

repetido de los esfuerzos para controlar, interrumpir o detener el juego. 4. Inquietud o irritabilidad cuando intenta interrumpir o detener el juego. 5. El juego se utiliza como estrategia para escapar de los problemas o para aliviar la disforia (p. ej., sentimientos de desesperanza, culpa, ansiedad, depresión). 6. Después de perder dinero en el juego, se vuelve otro día para intentar recuperarlo (tratando de "cazar" las propias pérdidas).

En el caso de los videojuegos, esta actividad de ocio, puede inicialmente actuar como una forma de recompensa ya que al usarlo proporciona diversión, satisfacción, reconocimiento, etc. Sin embargo, con el pasar del tiempo esto puede cambiar, cuando estos sujetos comienzan a aislarse de su ámbito familiar, su rendimiento laboral o académico. Cuanto se está en un nivel de abuso, tienden a reducirse las horas de sueño, y dejan de consumir sus alimentos en horarios adecuados. Además de ello, pueden presentar signos de euforia, y cuando se alejan de los videojuegos, se pueden sentir vacíos, deprimidos e irritables. Se observa a una gran cantidad de adolescentes y jóvenes, desaprobar sus cursos porque suelen pasar hasta 8 horas jugando Dota2 en lugar de asistir al colegio, instituto, universidad o centro laboral.

Una de las características de estos jugadores que podemos observar, es que, como este juego ocurre en línea, la gente tiende a convertirse en "mala" caracterizado por una versión maligna de su comportamiento normal donde el que interactúa golpea, insulta, se irrita con las personas y con la máquina, apreciando que se transforma comportamentalmente. La culpa de esto puede residir en el anonimato que el internet les otorga a todos. Aún si usan su verdadero nombre y ponen su verdadera foto, puede ser que este tipo de juegos le conlleve a ser más malo y más grosero que si estuvieran sosteniendo una conversación cara a cara. Psicológicamente hablando, creemos que la combinación de competitividad, ambiente rudo, gaming (jugador) de reacción rápida y anonimato crea un ambiente perfecto para el desarrollo de trolls (jerga que quiere describir a una persona bromista, burlona y agresiva). Esto se ha visto en la vida real, cuando solo existía el Dota original en Warcraft III. Es increíble ver a un chico normalmente

tímido y callado convertirse súbitamente en lunático, encolerizado y apasionado gritando con todas sus fuerzas, porque perdieron en una partida como si estuvieran jugando el famoso campeonato "The International" en cada partida. Ahí, nos dimos cuenta que el Dota2 crea un ambiente que nutre este tipo de comportamientos y el desarrollo de conductas agresivas y ni siquiera hablemos de adicción.

Buss y Perry (1992), nos menciona teoría relacionada a su Test de Agresividad donde menciona que la agresividad está compuesta por cuatro dimensiones, la agresividad en sí, donde se tiene la agresividad física y verbal, aquí se habla sobre el potencial agresivo. La hostilidad, que es la evaluación negativa acerca de las personas y las cosas, así mismo menciona que un individuo hostil es alguien que normalmente hace evaluaciones negativas de y hacia los demás, mostrando desprecio o disgusto global por muchas personas. La hostilidad implica una actitud de resentimiento que incluye respuestas tanto verbales como motoras. La "atribución hostil" hace referencia precisamente a la percepción de otras personas como amenazantes y agresivas. La ira, se refiere al conjunto de sentimientos que siguen a la percepción de haber sido dañado, implica sentimientos de enojo o enfado de intensidad variable.

Otra de las características que se observa en un video jugador es la Impulsividad, Barrat (1959) nos menciona que en su test planteó que la impulsividad está compuesta de tres subrasgos, impulsividad cognitiva, impulsividad motora e impulsividad no planeada. La impulsividad medida por este instrumento ha correlacionado con múltiples desórdenes impulsivos, entre ellos: agresividad, autoagresiones, conducta suicida, juego patológico, búsqueda de sensaciones, consumo de alcohol y drogas, trastorno bipolar, déficit atencional, trastorno de la conducta alimentaria, trastorno de personalidad límite y trastorno de personalidad antisocial; en poblaciones clínicas y no clínicas.

Uno de los principales argumentos en contra de los videojuegos sostiene su elevado potencial como inductores de conductas violentas o agresivas entre los usuarios. Esto viene

dado porque numerosos juegos exhiben niveles de violencia y agresividad que inducen a preocupaciones. De hecho, en muchos videojuegos la tendencia a la violencia no se oculta en absoluto, y las campañas de promoción recurren a ella como uno de los principales atractivos del producto. Algunos videojuegos han llegado a tales límites de violencia que ha dado origen a agrias polémicas públicas y a peticiones de control e incluso de retirada del mercado. Es por ello que la presente investigación tuvo como propósito establecer la relación existente entre la agresividad e impulsividad con la dependencia al Juego DOTA2 en adolescentes y jóvenes, a fin de conocer la situación actual de estos adolescentes y jóvenes, y con ello brindar un nuevo aporte para esta línea de investigación que es muy limitada en nuestro medio.

La importancia de este estudio reside en que es una investigación que tiene originalidad, debido a que no existen muchas investigaciones que tratan específicamente de estudiar la impulsividad y agresividad en la dependencia al videojuego DOTA2, existen investigaciones pero de los videojuegos en general, la presente investigación fue específica en abordar solo el juego DOTA2, ya que es un juego que en la actualidad es el más adictivo en la población de jóvenes, dado que en artículos de investigación mencionan a tal juego como el más adictivo y popular, en una investigación realizada muestra que estos jugadores problemáticos son considerados un grupo en riesgo para el desarrollo de patrones de juego adictivo (Mentzoni et al., 2011).

Por todo lo anteriormente expuesto nos planteamos la siguiente pregunta: ¿Existirá relación entre la agresividad e impulsividad en la dependencia a videojuegos en adolescentes y jóvenes arequipeños que juegan al DOTA2?

2. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

A. Objetivo General

Establecer la relación de agresividad e impulsividad con la dependencia en adolescentes y jóvenes arequipeños que juegan DOTA2.

B. Objetivos Específicos

- a. Identificar los niveles de agresividad e impulsividad en adolescentes y jóvenes arequipeños que juegan DOTA2
- b. Medir los niveles de dependencia al videojuego DOTA 2 en adolescentes y jóvenes arequipeños.
- c. Correlacionar los niveles de agresividad e impulsividad con la dependencia a videojuegos en adolescentes y jóvenes arequipeños que juegan DOTA2.
- d. Relacionar la edad, grado de instrucción y estado civil de los participantes con la agresividad, impulsividad y la dependencia al videojuego DOTA2

3. HIPÓTESIS

A mayores niveles de agresividad e impulsividad, mayores niveles de dependencia en jugadores arequipeños de DOTA2.

4. JUSTIFICACIÓN

La investigación se justifica teóricamente, ya que permitirá evidenciar el nivel de dependencia hacia el DOTA2 que pudieran manifestar los adolescentes y jóvenes participantes, así como el nivel de agresividad e impulsividad que poseen. Así, la importancia del estudio, radica, en que ofrecerá información detallada y sistematizada acerca de las características de la dependencia hacia los videojuegos, agresividad e impulsividad, ya que existen investigaciones, pero de los videojuegos en general, la presente investigación fue especifica en abordar solo el

juego DOTA2, ya que es un juego que en la actualidad es el más adictivo en la población de adolescentes y jóvenes de nuestro medio, Challco. S, Guzmán, K. (2018).

El presente estudio tiene una gran magnitud, trascendencia e impacto debido a que algunos estudios sugieren que la impulsividad incide en las conductas de riesgo, como el juego patológico, en que los jugadores no resisten el impulso a jugar a pesar de las consecuencias negativas para ellos y sus familias, como los costes financieros y psicológicos (Blaszczynski y Nower, 2002). Esto debido a que jóvenes y adolescentes dedican mayor uso de su tiempo, viéndose influenciado sus relaciones sociales, viéndose afectado sus estudios, y un alto coste económico. Sabiendo así que la población de jóvenes también es vulnerable, y es una muestra muy interesante de estudiar, generando así con la presente investigación resultados que enriquezcan el conocimiento y den nuevos aportes acerca de lo que actualmente es la adicción a los juegos, y como es que modifica de cierta forma la personalidad de los jóvenes, teniendo así características impulsivas, agresivas y de adicción, siendo este un aporte primordial, debido a que el campo de la psicología se encarga de estudiar el comportamiento y conducta del ser humano, y es así que mediante este estudio se brindara aportes y recomendaciones a tener en cuenta, y poder ser la línea base para futuras investigaciones. Por ello la agresividad y la impulsividad son cuestiones que se encuentran presentes en la actualidad, ya que desde hace algún tiempo parece haber un incremento en este tipo de conductas a nivel social. Barrat (1994) menciona que la impulsividad estaría ligada a patologías tales como la ludopatía, el consumo de sustancias, trastorno por control de impulsos, trastornos de la personalidad, entre otros. En tanto la agresividad e impulsividad, es un problema que va en aumento y genera incomodidad, sufrimiento en la vida cotidiana de las personas, debido al reciente auge de la tecnología e internet en la vida de los seres humanos, y que estas producen, también, que estas situaciones y conductas agresivas se trasladen al ámbito de la virtualidad como menciona (Letona, 2012).

La factibilidad del estudio es que los presentes objetivos de investigación, son viables para ser estudiados, debido a que las poblaciones a estudiar son adolescentes y jóvenes que se reúnen en un lugar específico para jugar, llamados LAN Center, y se entiende por este término LAN Center – Centro de entretenimiento de juegos de alta capacidad, y en Perú, es la transformación de una cabina de internet con un sólo propósito: facilitar los juegos en línea. Un LAN center ofrece una cibersala de juegos online, donde el jugador se conecta desde el primer instante y se siente libre de escoger los juegos que desee en ese momento. Los juegos más populares son League of Legends, Dota 2, WoW, Starcraft 2, Fortnite, PUBG, Diablo 3, Battlefield entre otros.

Debido a esta situación, nos ubicamos frente a un tema que requiere exploración e investigación ya que abarca una problemática que se presenta hoy en día afectando a una significativa parte de la población, y que está en avance y evolución continua, por lo que este estudio estaría contribuyendo con el conocimiento de esta problemática a nivel local. Por lo tanto, estos datos proporcionan soporte a este estudio y dieron lugar a la necesidad de investigar para poder brindar información y descripción sobre la relación de la agresividad, la impulsividad y la dependencia al videojuego Dota 2 y así poder dejar información para posteriores estudios en cuanto a este tema; como programas para controlar mejor, la agresividad y a prevenir el desencadenamiento de un juego patológico (ludopatía). Existe muy poca investigación al respecto, por ello es que nuestro estudio está contribuyendo a conocer los niveles de agresividad, impulsividad y dependencia que va generando este tipo de juego en los adolescentes y jóvenes arequipeños, conociendo que en nuestra sociedad existe una cultura tradicionalista que está cuidando los patrones comportamentales de las personas para poderse adherir inmediatamente a una oportunidad laboral

5. LIMITACIÓNES DE LA INVESTIGACIÓN

El presente estudio tuvo las siguientes limitaciones:

- A. Debido a que la investigación se realizó solo con jóvenes que juegan el Dota2 de la ciudad de Arequipa, fue necesario la presentación de solicitudes a centro de internet donde solo ofrezcan este tipo de juego, siendo esta denegada por algunos centros de internet debido a que algunos centros ofrecían otros tipos de videojuegos. Es así que una limitación ha sido que hay poca oportunidad de realizar investigaciones en algunas cabinas públicas.
- B. A pesar de que se logró realizar la investigación con la muestra necesaria, se tuvo dificultad para poder acceder a ella, debido a que no todos los jóvenes cumplían con los criterios de inclusión, es así que en algunas cabinas donde habían alrededor de 60 jugadores solo se tomó a 25 participantes aproximadamente para la muestra de cada cabina, lo que alargó el tiempo de aplicación buscando más cabinas de internet.
- C. Otra limitación fue el tiempo con el que contaban los jóvenes para llenar las pruebas ya que algunos tenían muchas ansias de jugar y parecían apurados para iniciar una partida, en esos casos tuvimos que esperar a que terminaran su partida para la evaluación, se anularon 40 cuestionarios debido a que se encontraban incompletos o llenados de manera incorrecta. Es por ello que estos datos no se pueden generalizar, debido a que la muestra no es muy representativa, ya que varios de los jugadores no quisieron participar voluntariamente, teniendo así un factor de disponibilidad en el tiempo.

10

6. DEFINICIONES DE TÉRMINOS

A. Agresividad

Según la Real Academia Española RAE (2014), define a la Agresividad como

tendencia a responder o actuar de manera violenta.

La agresividad para Buss (1961), definida como una consecuencia donde se libera

estímulos dañinos en contra de otra persona.

B. Impulsividad

La impulsividad es la predisposición a reaccionar hacia estímulos externos o

internos de forma no premeditada, sin tener en cuenta las consecuencias negativas de la

acción (Eysenck y Eysenck, 1978; Moeller et al., 2001)

C. Dependencia

Cholíz y Marco (2011) "La dependencia a los juegos en línea trata sobre la

práctica desmesurada y compulsivamente progresiva de la práctica constante que al

sujeto le resulta difícil de abandonar haciendo uso de ella cada vez con mucha más

constancia y perseverancia".

7. VARIABLES E INDICADORES

A. Identificación de Variables

Variables 1: Agresividad

Variable 2: Impulsividad

Variable 3: Dependencia

Variables Intervinientes: Grado de Instrucción, Estado Civil, edad

B. Operacionalización de Variables

	VARIABLE	DEFINICIÓN	DIMENSIONES	INDICADORES	VALORES
Variable 1	Agresivida d	Según la Real Academia Española RAE (2014), define a la Agresividad como tendencia a responder o actuar de manera violenta. La agresividad para Buss (1961), definida como una consecuencia donde se libera estímulos dañinos en contra de otra persona.	Agresión físicaAgresión verbalIraHostilidad	Muy altoAltoMedioBajoMuy bajo	 99 a más puntos 83-98 puntos 68-82 puntos 52-67 puntos Menos a 51 puntos
Variable 2	Impulsivid ad	La impulsividad es la predisposición a reaccionar hacia estímulos externos o internos de forma no premeditada, sin tener en cuenta las consecuencias negativas de la acción (Eysenck y Eysenck, 1978; Moeller et al., 2001)	 Impulsividad motora Impulsividad cognitiva Impulsividad no planeada 	AltoMedioBajo	 72 puntos a mas 52 - 71 puntos menos a 52 puntos

		Cholíz y Marco	Factor 1: Conducta	• No Jugador • 0-4 puntos
		(2011) "La	de escape.	• Jugador con • 5-9 puntos
		dependencia a los	Factor 2: Descontrol	Riesgo
		juegos en línea trata	conductual en la	• Jugador 10 a más
		sobre la práctica	adquisición	Dependiente puntos
		desmesurada y	del dinero.	
		compulsivamente	Factor 3:	
		progresiva de la	Irritabilidad	
	Dependenc	práctica constante	Factor 4: Ocultación	
e 3	ia a los	que al sujeto le	y centralidad en el	
Variable 3	videojuego	resulta difícil de	juego	
Var	s (juego	abandonar haciendo	Factor 5:	
	patológico)	uso de ella cada vez	Persistencia en el	
		con mucha más	juego persiguiendo	
		constancia y	las	
		perseverancia".	ganancias	
			Factor 6: Pérdida de	
			la centralidad del rol	
			laboral	
			• Factor 7:"Caza"	
			de lo perdido.	
	Grado de		Superior	
	Instrucció		Universitario	
ıtes			Superior Técnico	
nien	n		Estudiantes	
ervi	Estado		Soltero	
. Int	civil		Casado	
able	CIVII		Conviviente	
Variables Intervinientes			18-23 años	Adolescentes
	Edad		24-30 años	Jóvenes
			24-30 alios	JOVELIES

CAPITULO II

REVISION DE LA LITERATURA

1. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

En las siguientes líneas se mencionarán algunas investigaciones relacionadas con la "relación entre agresividad, impulsividad y la dependencia del videojuego dota 2 en jóvenes arequipeños."

A nivel internacional, Letona (2012) realizó la investigación titulada "Agresividad en adolescentes ciberadictos" con el objetivo de identificar la relación entre la ciberadicción y el comportamiento agresivo en adolescentes. En una población de 200 adolescentes, de los cuales se seleccionó a 40 para la muestra, así mismo se utilizó como instrumento de recolección de datos el test INAS- 87 y una encuesta para evaluar niveles de agresividad. Entre los resultados más importantes se evidenció que, el 12.50% de los adolescentes poseen un nivel alto de

agresividad, el cual se manifiesta en su estilo de vida, por lo que dichas personas manejan una tolerancia baja a los diferentes estímulos, mientras que el 47% afirmo usar videojuegos, en cuanto a las correlaciones, estas fueron no significativas (p=0.07) y débiles (0.26). Se concluyó que, existen componentes que pueden generar un comportamiento agresivo en los adolescentes, sin embargo, estos no se evidencian íntimamente relacionados con el uso excesivo de videojuegos diariamente.

En España los autores Daniel Lloret Irles y Ramón Morell Gomis (2015) con su investigación "Impulsividad y adicción a los videojuegos" que tuvo como objetivo analizar la relación entre impulsividad, la frecuencia e intensidad de uso de videojuegos y la adicción a los videojuegos donde los resultados indican que la impulsividad está asociada a la adicción a los videojuegos en ambos géneros y mantiene relación únicamente con el tiempo dedicado a los videojuegos en días laborales. Atendiendo a los resultados, la impulsividad es un factor a considerar en el desarrollo de adicción a video juegos. Por lo tanto, la impulsividad debe ser tenida en cuenta para explicar la conducta problemática de videojuegos, así como en el diseño de intervenciones preventivas y terapéuticas.

Diana Ximena Puerta- Cortés, Xavier Carbonell y Andrés Chamarro (2014) en su investigación "Influencia de la pasión y la impulsividad en el tiempo, el estilo y el género del video jugador" tuvo como objetivo examinar la influencia de la pasión y la impulsividad en el videojuegos. Conformaron la muestra 630 estudiantes universitarios. uso 47,6% colombianos y 52,4% españoles, de los que el 82,7% eran hombres (M = 19,53 años, D.T = 2.43). Los participantes respondieron el Cuestionario de hábitos de juego, la Escala de la pasión (Vallerand et al., 2003) y el Inventario de impulsividad (Dickman, 1990). Los resultados muestran que jugaban entre 3 y 5 horas a la semana. Los hombres preferían más los videojuegos de acción- violencia, deporte y MMORPG, y su estilo de juego era más intensivo. Las mujeres jugaban más simulación, estrategia y minijuegos y su estilo de juego era casual.

La pasión armoniosa, obsesiva y la impulsividad disfuncional correlacionaron con las horas de juego. La pasión armoniosa y obsesiva predicen el estilo de juego y el tiempo de juego. La impulsividad disfuncional también predice el tiempo. Las variables predictores de los videojuegos masivos son la edad, la pasión y la impulsividad funcional. En conclusión, la pasión es un predictor estable del uso de los videojuegos, mientras la impulsividad funcional o disfuncional depende más de la naturaleza del videojuego (masivo o no masivo).

En Latinoamérica, Ecuador, los autores Jhonny Escobar Miranda y Alexandra Salazar Herrera (2015) en su tesis "Juegos en línea y sus consecuencias psicosociales en las personas que frecuentan el cyber "meganeth" de Riobamba, periodo abril-septiembre 2013", donde tuvo como objetivo determinar las consecuencias psicosociales negativas y positivas, de los juegos en línea, en las personas que frecuentan el Cyber "Meganeth" de la ciudad de Riobamba. Al identificar a las personas que presentan ludopatía en base a la aplicación del Test "Cuestionario Breve de Diagnóstico del Juego Patológico" de una población de 30 usuarios, se detectó a 16 jugadores ludópatas, 5 equivalente al 31% califican como jugadores con riesgo y 11 que equivale al 69% son considerados jugadores dependientes. Los juegos en línea producen consecuencias psicosociales negativas que han perjudicado en el ámbito personal, social y afectivo de los jugadores, provocando conductas agresivas, amenazantes, aislantes, tanto a nivel familiar, escolar, laboral, etc. Sin embargo, a pesar de ello, los usuarios prefieren continuar practicando constantemente este tipo de juegos debido al desconocimiento de afección en su desarrollo psicosocial. Si se tiene un manejo responsable de los juegos en línea, existen beneficios en ciertas funciones cognitivas y en aspectos que aportan a tener autoconfianza que se verán reflejados en su diario vivir.

A nivel nacional, la investigación de Josymar Remijio Vasquez (2017) en su tesis tuvo como objetivo en su investigación titulada "Adicción a los videojuegos y agresividad en adolescentes de dos instituciones educativas públicas del distrito de Los Olivos, 2017"

determinar la relación, a modo de correlación, entre agresividad y adicción a los videojuegos, la muestra estuvo constituida por 350 alumnos entre hombres y mujeres; sus edades estuvieron comprendidas entre 11 a 16 años, a quienes se les aplicó los instrumentos Test HAMM1ST por Hugo Aquiles Mendoza Mezarina y el cuestionario de agresión de Buss y Perry. El tipo de estudio fue descriptivo correlacional y para determinar los resultados se empleó el coeficiente de correlación de Rho de Spearman, (Rho de Spearman=, 571, α = ,000 (Significativo) Concluyendo en los resultados que existe correlación de tipo directo entre las variables de agresividad y adicción a los videojuegos.

A nivel local, los estudiantes Felicitas Carlos Sarcca y Gretel Corsina Saldívar Bolívar (2017) en su tesis "Influencia de la ejecución del videojuego dota 2 en la agresividad, en los estudiantes del vii ciclo, nivel secundario, institución educativa francisco mostajo, distrito Tiabaya, Arequipa, 2016." Tuvieron como objetivo Determinar la influencia de la ejecución del videojuego Dota 2 en la agresividad, en los estudiantes del VII Ciclo, nivel secundario, institución educativa Francisco Mostajo, distrito Tiabaya, Región Arequipa, 2016. Para poder alcanzar este objetivo general se propuso 2 objetivos específicos. El primero de los objetivos específicos es: Describir la ejecución del videojuego Dota 2, en los estudiantes del VII Ciclo, nivel secundario, institución educativa Francisco Mostajo, distrito Tiabaya, Región Arequipa, 2016. Acerca de lo cual, se halló que, en él, Indicador: Emplea el videojuego Dota 2 en diversos contextos, un 73.3 % de los estudiantes está en el nivel Regular; el 17.5 % está en el nivel Bueno; y, el 9.2 %, se ubica en el nivel Malo. En el Indicador: Practica el videojuego Dota 2 con varios contenidos, un 85.0 % de los estudiantes está en el nivel Malo; el 8.3 % está en el nivel Regular; y, el 6.7 %, se ubica en el nivel bueno, y en el Indicador: Emplea el videojuego Dota 2 con actitudes favorables/desfavorables, un 94.2 % de los estudiantes está en el nivel Malo; el 4.2 % está en el nivel Regular; y, el 1.6 %, se ubica en el nivel bueno, y a nivel de la Variable independiente: Ejecución del videojuego Dota 2, un 83.4 % de los estudiantes está en el nivel Malo; el 10.8 % está en el nivel Regular; y, el 5.8 %, se ubica en el nivel Bueno.

En el estudio de Stephanie Challco Luque y Karen Guzmán Coaguila (2018) en su tesis "Uso de videojuegos y su relación con las habilidades sociales en estudiantes del área de ingenierías de la UNSA" tuvieron como objetivo, determinar la relación que existe entre el uso de videojuegos y las habilidades sociales en una muestra de 606 estudiantes de segundo a cuarto año de la Facultad de Ingeniería de Producción y Servicios de la Universidad Nacional de San Agustín. El estudio fue desarrollado siguiendo un enfoque cuantitativo, con un diseño no experimental transversal descriptivo y correlacional, los instrumentos utilizados fueron el Test de Dependencia de Videojuegos (TDV) adjuntado a una ficha de preguntas generales sobre la preferencia y frecuencia en el uso de videojuegos y el Cuestionario de Habilidades Sociales. Para el procesamiento de información se utilizó el paquete estadístico SPSS 24, haciendo uso de frecuencias y en el caso inferencial se usó el coeficiente de correlación de Pearson. Donde se encontró que existe una relación estadísticamente significativa entre el uso de videojuegos y las habilidades sociales de los estudiantes evaluados (r= -.139; p= .001), la relación es inversamente proporcional, lo que nos indica que un mayor uso de videojuegos está asociado con bajas habilidades sociales. Sin embargo, la relación es débil, dándonos a entender que el uso de videojuegos no es determinante para un alto o bajo nivel de habilidades sociales, ya que la mayoría de estudiantes que hace uso de videojuegos se ubica en un nivel medio. El videojuego más popular es Dota 2, seguido de otros videojuegos que pertenecen al género juego de rol multijugador, predominando así la interacción con otras personas durante el juego.

2. TEORÍA Y CONCEPTUALIZACIÓN

A. Agresividad

Las últimas décadas se han caracterizado por un creciente interés en el estudio, evaluación y tratamiento de la agresividad, a consecuencia del incremento de las conductas agresivas en las sociedades occidentales, especialmente en el ámbito educativo y familiar, y también por la preocupación social que este tema genera. De hecho, entre 1973 y 1992 los crímenes violentos aumentaron en un 81 % en Estados Unidos, y un estudio realizado posteriormente por el Departamento de Justicia estadounidense reveló que se comete un ataque violento cada 31 segundos, un robo cada 59 segundos, una violación cada 6 minutos y un asesinato cada 27 minutos (Federal Bureau of Investigation, 1997). La conducta agresiva es común a todas las especies, por sus efectos en la supervivencia y en la reproducción, pero en el caso del ser humano, los procesos de aprendizaje y de socialización ayudan a inhibir estas tendencias o a canalizarlas hacia conductas socialmente aceptadas. Por consiguiente, el incremento de las conductas agresivas podría estar reflejando la presencia de necesidades y carencias en nuestra sociedad. De hecho, según Palermo (1997), el aumento de las conductas agresivas y violentas se debe a la creciente sensación de inseguridad y desencanto que sufre la población, ya que esta situación favorece la aparición de sentimientos de ira, hostilidad y frustración.

La agresividad es una de las tácticas al servicio de la competición social, una de las habilidades normales del repertorio comportamental humano que van dirigidas a observar saldos favorables en las interacciones conflictivas (es decir, ganancias/perdidas, victorias/derrotas. La frontera entre agresión y violencia se suele situar precisamente en el criterio del daño físico. Aunque esa distinción es muy imprecisa, no es necesario causar lesiones físicas para conducirse de manera agresiva: con producir merma, molestias o perjuicios de cualquier tipo en los demás es suficiente (Tonema, 2001). Las conductas

agresivas pueden verse favorecidas en individuos con elevada impulsividad. Mingote C. y Requena M. (2010)

a. Dimensiones de la agresividad

- Agresividad física. La agresividad física es aquella que se manifiesta a través de golpes, empujones y otras formas de maltrato físico utilizando su propio cuerpo o un objeto externo para infligir una lesión o daño (Solberg y Olweus, 2003). Se produce a partir de un impacto directo de un cuerpo o un instrumento contra un individuo (Björkqvist ,1994; Fernández y Sánchez, 2007).
- Agresividad verbal: La agresividad verbal se manifiesta a través de insultos, amenazas, etc. Implica sarcasmo, burla, uso de motes o sobrenombres para referirse a otras personas, extensión de rumores maliciosos, cotilleo, etc. tal y como se plantea en el Informe del Defensor del Pueblo (2007) y en el estudio de Barrio, Martín, Almeiday Barrios (2003).
- Ira: La ira constituye un sentimiento que aparece como consecuencia de las actitudes hostiles previas (Eckhardt, Norlander y Deffenbacher, 2004). Otros autores como Spielberger, Jacobs, Russell y Crane (1983) relacionan la ira con un sentimiento o un estado de ánimo, definiendo la ira como un estado emocional con sentimientos que varían en intensidad y que pueden comprender desde el disgusto o una irritación media hasta la furia intensa.

Las diferentes definiciones no delimitan con plena exactitud la respuesta emocional de ira, aunque parece que está asumido que se trata de una respuesta emocional caracterizada por una activación fisiológica y una expresión facial característica acompañada por sentimientos de enfado o enojo y que aparece cuando no se consigue alguna meta o necesidad o se recibe un daño (Pérez, Redondo yLeón, 2008).

• Hostilidad: La hostilidad, para Buss (1961), es una actitud que implica el disgusto y la evaluación cognitiva hacia los demás. Sin embargo, para Smith (1994), la hostilidad es una variable cognitiva caracterizada por la devaluación de la importancia y de las motivaciones ajenas, por la percepción de que las otras personas son una fuente de conflicto y de que uno mismo está en oposición con los demás, y el deseo de infligir daño o ver a los demás perjudicados.

Por consiguiente, podemos definir la agresividad como un sistema de procesamiento de informaciones aversivas sobre otros que permiten movilizar anticipadamente acciones preventivas (Fernández-Abascal, Jiménez Sánchez y Martín Díaz, 2003). En esta misma dirección, Dodge (1980) plantea que los sujetos, en una situación social dada, poseen experiencias previas en su almacén de memoria y unas metas concretas, por lo tanto, los adolescentes agresivos tienen problemas durante todo el proceso; recogen menos información, la interpretan sesgadamente, generando menos soluciones alternativas y, finalmente las evalúan con escasa precisión.

b. Tipos de agresividad

• Agresividad vs violencia:

En general se considera que la diferencia entre los dos términos radica en la intensidad de la conducta: la violencia es un acto agresivo de elevada intensidad y gravedad, que puede incluso implicar el asesinato de una persona, mientras que la agresividad implica a una gravedad menor (pegar, insultar, etc.). Por lo tanto, toda conducta violenta es agresiva, pero no toda conducta agresiva es violenta. Más concretamente, Buvinic, Morrison & Shifter (1999) definieron la violencia como la amenaza o el uso de la fuerza física o psicológica con el propósito de hacer daño, excluyendo el uso de la agresión para resolver conflictos. Según estos autores, el robo,

el homicidio, el secuestro, la violencia doméstica, etc., son algunos ejemplos de violencia. En cambio, Gelles & Strauss (1979) especificaron que se podían considerar como actos violentos únicamente aquellos realizados con la intención de herir físicamente a otra persona.

• Agresividad física vs agresividad verbal:

La agresividad física es aquella que se manifiesta a través de golpes, empujones y otras formas de maltrato físico, mientras que la agresividad verbal se manifiesta a través de insultos, amenazas, etc. Según Berkowitz (1994) y Björkqvist (1994) la agresividad física se produce a partir del impacto directo de un cuerpo o de un instrumento contra los contrincantes. Por otra parte, según estos autores, la agresividad verbal se produce a través del lenguaje, e implica sarcasmo, burla, uso de motes o sobrenombres para referirse a otras personas, extensión de rumores maliciosos, cotilleo, etc. Sin embargo, según otros autores, conductas tales como cotillear o extender rumores correspondería a una agresividad de tipo indirecta porque el agresor no se enfrenta directamente a la víctima (Lagerspetz, Björkqvist & Peltonen, 1988; Björkqvist, Lagerspetz & Kaukiainen, 1992). Estos autores, señalan además un tercer tipo de agresión.

Numerosas investigaciones realizadas con niños muestran que tanto la agresividad física como la agresividad verbal son más comunes en niños que en niñas (Crick & Werner, 1998; Owens, Shute & Slee, 2000). En el caso de los adultos, los estudios revelan mayores niveles de agresividad física en los hombres que en las mujeres (Buss & Perry, 1992; Andreu, Peña & Graña, 2002). Pero en el caso de la agresividad verbal, los resultados obtenidos a partir de muestras adultas son contradictorios (Buss & Perry, 1992; Rodríguez, Peña & Graña, 2002; Condon, Morales-Vives, Ferrando & Vigil-Colet, 2006). Respecto a la evolución de la agresividad con la edad, parece ser que la conducta agresiva se percibe mejor en el grupo de iguales durante la adolescencia que

durante la edad madura. Quizás por este motivo, la expresión de la agresividad disminuye con la edad. De todas formas, otros tipos de agresividad, como la ira y la hostilidad, también disminuyen con la edad (Archer, 2004 a).

Hostilidad vs ira:

En general, se ha descrito la hostilidad como una característica actitudinal. Por ejemplo, Buss (1961) la definió como una actitud que implicaba el disgusto y la evaluación negativa hacia los demás. Berkowitz (1993) definió la hostilidad de forma parecida, describiéndola como una actitud negativa hacia otras personas acompañada por juicios desfavorables hacia ellas. Spielberger (1988) la definió como un complejo conjunto de sentimientos y actitudes negativas que implicaban tanto motivaciones agresivas como sentimientos de venganza. Por el contrario, según Smith (1994) la hostilidad es una variable cognitiva caracterizada por la devaluación de la importancia y de las motivaciones ajenas, por la percepción de que las otras personas son una fuente de conflicto y de que uno mismo está en oposición con los demás, y el deseo de infligir daño o ver a los demás perjudicados. No obstante, otros autores entienden la hostilidad como una variable mucho más compleja formada a su vez por múltiples facetas, que además de actitudes negativas implica también sentimientos y conducta expresiva (Barefoot, 1992; Barefoot & Lipkus, 1994), tales como cinismo (la creencia de que los demás se rigen por motivaciones egoístas), desconfianza (pensar que los demás son potencialmente provocadores y dañinos) o denigración, caracterizada esta última por la percepción de que los demás son deshonestos, tacaños, etc. (Miller, Smith, Turner, Guijarro & Hallet, 1996). Sin embargo, la ira constituiría un sentimiento que aparecería como consecuencia de las actitudes hostiles previas (Eckhardt, Norlander & Deffenbacher, 2004). De hecho, diversos autores relacionan la ira con un sentimiento o un estado de ánimo. Por ejemplo, Spielberger, Jacobs, Russell & Crane (1983)

definieron la ira como un estado emocional con sentimientos que varían en intensidad, que pueden comprender desde el disgusto o una irritación media hasta la furia intensa. Pero esta definición no es suficiente amplia, ya que no incluye detalles que también aparecen cuando una persona experimenta ira. Por este motivo, diversos autores han considerado la ira como un atributo multidimensional que implica variables fisiológicas relacionadas con el arousal simpatético general y la función de los neurotransmisores y de las hormonas, así como variables cognitivas como creencias irracionales, pensamientos automáticos, etc., variables fenomenológicos tales como la conciencia subjetiva y el etiquetaje de los sentimientos de ira, y, finalmente, variables conductuales como las expresiones faciales y las estrategias de expresión de la ira a nivel conductual y verbal (Berkowitz, 1993, Deffenbacher, 1994; Eckhardt & Deffenbacher, 1995). Por lo tanto, la ira es un estado transitorio que se refiere tanto a experiencias subjetivas como a pensamientos, y que se comunica o se exterioriza a través de reacciones faciales, verbales, corporales, etc.

Algunos investigadores han propuesto que la hostilidad y la ira deben estar altamente relacionados, ya que el hecho de que una persona manifieste una actitud hostil, percibiendo otras personas como amenazadoras, podría favorecer que reaccionara con sentimientos de ira (Eckhardt & Deffenbacher, 1995). Suarez & Williams (1989) realizaron un estudio en el que observaron que aunque las personas con baja hostilidad y las personas con baja hostilidad no diferían en una serie de variables fisiológicas cuando estaban en reposo, cuando eran sometidos a una situación que inducía ira, las personas con elevada hostilidad reaccionaban con un mayor aumento de la presión arterial y de la frecuencia cardiaca que las personas con bajos niveles de hostilidad.

c. Teorías de la agresividad

• Teoría Social del aprendizaje

Esta teoría plantea que las personas aprenden de una manera u otra la conducta agresiva. Como no es algo inherente a la naturaleza humana, con un mínimo de enseñanza se pueden perfeccionar formas elementales de agresión. Para lograr un mayor grado de agresividad y de efectividad en su aplicación es necesario un entrenamiento extenso. De esta manera, se establece modelos agresivos de conducta que pueden ser aprendidos por observación o por experiencia directa del combate.

Si bien los modos de conductas pueden ser aprehendidos a través de la experiencia, sea directa u observada, no hay que olvidar que la estructura biológica limita el grado de perfeccionamiento de los distintos tipos de respuesta agresiva. Además, la herencia genética influye en la rapidez del aprendizaje. Los factores biológicos de la agresión varían entre especies. La tecnología permite al hombre un poder destructivo muy superior a sus capacidades físicas (Bandura y Ribes, 1975).

Por otro lado, hay que plantear la importancia de la influencia del ejemplo. Observando las acciones de otros, ya sea en forma deliberada o inconsciente, se forma en el observador la idea de cómo ejecutar una conducta determinada y que, posteriormente, será una guía para ejecutar acciones (Bandura y Walters, 2002).

El autor estudió cómo niños y niñas copian casi instantáneamente los mismos comportamientos agresivos observados en sus padres u otros adultos que le sirven de modelo. Otros estudios confirman la teoría de Bandura, como los de Liddell (1994), ya que éste y sus colaboradores encontraron que en comunidades relativamente violentas en Sudáfrica, los niños presentan en promedio conductas más agresivas en comparación con otros niños que habitan en comunidades relativamente pacíficas. Así mismo, Fry (1988) investigó niños de comunidades zapotecas en México, los que están expuestos a

la agresión entre adultos (la cual es práctica común y aceptada), por lo que son, en promedio, más agresivos que otros niños que viven en ambientes donde la agresión es menos frecuente y, a su vez, menos aceptada.

Además, hay que precisar que, como demuestra la experiencia, la exposición a modelos agresivos no implica el aprendizaje automático por observación, ya sea porque el observador no percibe los rasgos esenciales de la conducta modelo, o porque se olvida lo observado.

Si pueden representarse con imágenes, palabras u otros símbolos los modelos de conducta, se comprueba algún grado de vigencia en el individuo. El ensayo mental de acciones es otra manera de retener lo que ha aprendido por observación.

En la teoría del aprendizaje social se distingue entre la adquisición de conductas con potenciales destructivo y lesivo y los factores que determinan si la persona ejecutará o no lo que ha aprendido, puesto que no todo lo aprendido se pone en práctica.

Se puede adquirir, retener y poseer la capacidad para manifestar una conducta agresiva, pero rara vez se hará uso de ese aprendizaje si ser agresivo no tiene un valor práctico o si su aplicación es sancionada de manera negativa. Pero, en el tiempo puede presentarse las circunstancias adecuadas para poner en práctica lo aprendido. Esto implica la capacidad de predecir una agresión si se examinan las condiciones que predisponen a los individuos con un alto grado de hostilidad. (Bandura y Ribes, 1974).

Así mismo, Bandura (1973), desde su modelo de aprendizaje social, ayuda a explicar la naturaleza de la agresividad proactiva, la cual sería una estrategia más que el individuo utiliza para alcanzar un objetivo o beneficio. Esta agresividad no necesita la misma motivación que requiere la agresión reactiva para su manifestación, y es más bien asumida como un tipo de agresión organizada, instrumental y calculada.

La agresividad proactiva, mencionada por algunos autores como agresividad instrumental, es aquella motivada por un propósito premeditado cuya intención principal no es precisamente causar daño al otro, sino la obtención de un beneficio personal.

• Teoría Comportamental de Buss

En la teoría comportamental, según Buss (1989) plantea que: "La conducta agresiva es una variable de personalidad, una respuesta constante y penetrante, Un sistema de hábitos, que se asocian de acuerdo a las características y estilos como físico-verbal, activo-pasivo, directoindirecto". (Citado en Cuestionario de Agresividad Buss y Perryadaptado-, 2012). Según Buss (1989), la agresividad es considerada un aspecto individual, que se convierte en un hábito de acuerdo a la situación vivenciada por el individuo, si este se instaura como una reacción cotidiana, se puede hablar de un estilo de personalidad. Si bien es cierto, existen diferentes enfoques, teóricos que nos tratan de explicar de manera amplia diversas teorías sobre la agresividad, frente a las mencionadas con anterioridad, se puede inferir que la agresividad es una respuesta frente a una situación amenazante, dependiendo de las circunstancias, que sí se da con frecuencia este tipo de reacción, puede 30 instaurarse un hábito y progresivamente hacerse un estilo de personalidad.

B. Impulsividad

Actualmente hay un acuerdo general sobre la importancia de la impulsividad a nivel individual y social, ya que está relacionada con distintos comportamientos con gran impacto social como la agresión (Cherek, Moeller, Dougherty & Rhoades, 1997; Dolan, Anderson & Deakin, 2001), las tendencias suicidas y el abuso de sustancias (Dougherty, Mathias, Marsh, Moeller & Swann, 2004), la conducta criminal, la ludopatía, el abuso físico y sexual (McCown & DeSimone, 1993, Hart & Dempster, 1997), etc. Además, la

impulsividad aparece como criterio diagnóstico en múltiples trastornos psicológicos según la cuarta versión revisada del Manual diagnóstico y estadístico de los trastornos mentales (DSM-IV-TR; American Psychiatric Association, 2000), como los trastornos por control de los impulsos, el trastorno límite de la personalidad, el trastorno antisocial de la personalidad, el trastorno por hiperactividad y déficit de atención, etc. Existe cierto consenso, además, de que la conducta impulsiva y los problemas que se derivan por la tendencia actuar sin la suficiente reflexión, van en aumento. De hecho, se considera que la impulsividad es un factor clave en conductas problemáticas como la agresión, la ludopatía o el abuso de substancias entre otras (Barratt, 1994; Hart & Dempster, 1997; McMurran, Blair & Egan, 2002; Strauss & Mouradian, 1998). Según un estudio, la impulsividad en edades tempranas es un predictor directo del abuso de alcohol en la edad adulta (Klinteberg, Andersson, Magnusson, & Stattin, 1993). Además, muchos autores consideran que la impulsividad es el mejor predictor de la conducta antisocial y de la delincuencia (Knorring & Ekselius, 1998; Tremblay, Pihl, Vitaro & Dobkin, 1994).

Por todos estos motivos, en los últimos años se ha producido un creciente interés por las características de la impulsividad, dando lugar a un aumento del número de investigaciones realizadas sobre el tema (Felthous, 1998; McCown, Johnson & Shure, 1993; Scarpa & Raine, 2000). No obstante, a pesar del acuerdo sobre su importancia, el estudio de la impulsividad se ha caracterizado por la falta de consenso entre los autores sobre su definición y sobre las características y el número de dimensiones que lo componen. Algunas de estas definiciones están relacionadas con la falta de reflexión: se ha considerado la impulsividad como la tendencia a actuar sin pensar (Smith, 1952; Barratt & Patton,1983), la falta de reflexión entre el estímulo ambiental y la respuesta individual (Doob, 1990), la propensión a actuar con menos reflexión que la mayoría de individuos con el mismo nivel de habilidad y conocimientos (Dickman, 1993), la tendencia a actuar

dejándose llevar por el ímpetu del momento sin considerar los potenciales riesgos implicados (Eysenck, Pearson, Easting & Allsopp, 1985; Patton, Stanford & Barratt, 1995). En cambio, Coles (1997) describió la impulsividad como una dimensión compuesta por múltiples aspectos, que incluían un impulso, la expresión conductual del impulso y la situación en que ambas confluían. Otras de las múltiples definiciones que se han propuesto implicaban el fracaso para evaluar una situación de riesgo o peligro (S. B. G. Eysenck & McGurk, 1980), la incapacidad para planificar a largo plazo (Barratt & Patton, 1983; S. B. G. Eysenck & H. J. Eysenck, 1977; Buss & Plomin, 1975), la propensión a actuar de forma prematura o inapropiada en situaciones que implican consecuencias indeseables (Daruna & Barnes, 1993), el fracaso al aplazar respuestas que comportan castigo o un déficit en el aprendizaje de evitación pasiva (Gray, Owen, Davis & Tsaltas, 1983) o una mayor tendencia a responder rápidamente a los estímulos que a inhibir las respuestas (Barratt & Patton, 1983; Prior & Sanson, 1986; Buss & Plomin, 1975). Otros autores han destacado las implicaciones patológicas de esta dimensión, como Oas (1983) que define la impulsividad crónica como la tendencia persistente a emitir conductas inapropiadas o patológicas caracterizadas por la falta de reflexión y demora. Por otra parte, el manual DSM-IV define los trastornos del control de los impulsos como el fracaso para resistir un impulso, drive o tentación de realizar un acto que es dañino para la persona o para los demás (American Psychiatric Association, 1994).

La multiplicidad de teorías y definiciones sobre la impulsividad ha dado lugar a su vez a un gran número de instrumentos que miden este constructo, cada uno caracterizado por un número diferente de factores y escalas. Pero el enfoque de estas medidas es diferente, ya que mientras algunos cuestionarios realizan una única medida general de impulsividad, otros pretenden evaluar diferentes componentes concretos de la misma. Además, muchos ítems de estos cuestionarios se caracterizan por contenidos completamente diferentes:

algunos hacen referencia a la precaución, otros a las reacciones agresivas ante las provocaciones, otros a la reflexión, etc. Ante esta situación, Gerbing, Ahadi & Patton (1987) realizaron un estudio para establecer si existía una estructura factorial subyacente a este conjunto de técnicas. Administraron los siguientes cuestionarios: la forma A del cuestionario 16PF (Cattell, Eber & Tatsuoka, 1970); el test GZTS (Guilford, Guilford & Zimmerman, 1978) con sus correspondientes escalas de reflexión, actividad general y autocontrol; la escala de impulsividad del cuestionario I7 (S. B. G. Eysenck, Pearson, Easting, & Allsopp, 1985); los ítems de impulsividad de la forma E del instrumento 16 PRF (Jackson, 1974); los ítems de impulsividad del Minnesota Multiphasic Personality Inventory (MMPI, Hathaway & McKinley, 1967) y los 40 ítems SSS, Forma V. También administraron el BIS-8 y el BIS-10 de Barratt; los ítems de impulsividad del EASI-III y el cuestionario Is (S. B. G. Eysenck & H. J. Eysenck, 1977).

Finalmente, se añadieron también tres medidas conductuales. En primer lugar se administró la prueba conductual Matching Familiar Figures Test (MFFT; Kagan, Rosman, Day, Albert & Phillips, 1964), relacionada con el tempo cognitivo y que se ha utilizado para diferenciar entre sujetos reflexivos y sujetos impulsivos. Las otras pruebas conductuales fueron una prueba de tiempo de reacción y una prueba de tiempo de estimación, medidas que algunos autores también han relacionado con la impulsividad. El análisis factorial restringido (sin correlacionar los errores de medida) realizado proporcionó un conjunto de 45 ítems que identificaban 15 componentes diferentes de impulsividad, doce de los cuales eran: impulsividad, búsqueda de emociones, rapidez en la toma de decisiones, evitar la planificación, energía, despreocupación, irreflexión, compra impulsiva, distracción, inquietud, impaciencia y evitación de la complejidad. Los tres factores restantes coincidían con las medidas conductuales: MMFT, estimación del tiempo y tiempo de reacción. Aquellos factores compuestos por menos de 3 ítems no se tuvieron

en cuenta a causa de la baja consistencia interna y los problemas de validez que caracterizan las escalas formadas por pocos ítems. Además, tampoco se tuvieron en cuenta los ítems que no correlacionaban con los demás o que saturaban en múltiples factores.

En el análisis de segundo orden realizado a continuación únicamente se tuvieron en cuenta los cuestionarios, porque las correlaciones entre las medidas conductuales y los cuestionarios eran muy bajas. Este análisis proporcionó tres amplios factores de impulsividad: espontaneidad, no persistencia y despreocupación. Pero el factor de primer orden denominado evitación de la complejidad saturaba tanto en espontaneidad como en no persistencia, negativamente en el primer caso y positivamente en el segundo. Igualmente, el factor de primer orden denominado impaciencia saturaba tanto en despreocupación como en no persistencia, negativamente en el primer caso y positivamente en el segundo.

Los resultados de este estudio mostraron que los cuestionarios presentaban bajas correlaciones con las medidas conductuales de la impulsividad. Por otro lado, la mezcla de diferentes componentes de impulsividad que caracteriza los cuestionarios conlleva que éstos constituyan en realidad medidas globales de la impulsividad. Los autores concluyeron que la impulsividad en realidad es multidimensional y que lo que hace los diferentes cuestionarios y medidas conductuales es cubrir diferentes aspectos de la impulsividad. Más recientemente, Whiteside & Lynam (2001) evaluaron mediante un análisis factorial exploratorio las diversas facetas relacionadas con la impulsividad del instrumento NEO PI-R, instrumento enmarcado en el modelo de Cinco Factores de Personalidad (FFM; McCrae & Costa, 1990). Los resultados de este estudio también señalan la naturaleza multifactorial de la impulsividad, pues se obtuvieron los siguientes cuatro factores: Urgencia, Perseverancia, Premeditación y Búsqueda de sensaciones, y corresponden a las facetas Impulsividad, Autodisciplina, Deliberación y Búsqueda de excitación, del instrumento

NEO PI-R. Con el conjunto de ítems seleccionados de cada uno de los factores, los autores desarrollando un nuevo cuestionario denominado UPPS Impulsive Behavior Scale.

El estudio de Gerbing, Ahadi & Patton (1987) no es el único que señala la baja congruencia entre los autoinformes y las medidas conductuales de impulsividad. De hecho, en numerosos estudios se han obtenido bajas correlaciones entre estos dos tipos de evaluaciones de la impulsividad. A nivel conductual se ha propuesto una gran variedad de medidas de la impulsividad, tales como el Matching Familiar Figures Test (MFFT, Kagan, 1966), el Porteus Maze, las tareas que requieren que las personas realicen algo muy lentamente (como dibujar, caminar o escribir), las tareas de tiempo de percepción, tareas de discriminación go / no go, o tareas que requieren respuestas inhibitorias ante determinadas señales. Este tipo de medidas, en general, no ha mostrado correlaciones significativas con los autoinformes de impulsividad. Por ejemplo, Helmers, Young & Pihl (1995) analizaron factorialmente los resultados de diversos cuestionarios de impulsividad, tales como el BIS-10 y los cuestionarios de impulsividad de S. B. G. Eysenck. Obtuvieron un factor que denominaron impulsividad que no correlacionó significativamente con los resultados de la prueba consistente en dibujar un círculo lo más despacio posible, ni con el Matching Familiar Figures Test ni con el Porteus Maze. Igualmente, Wingrove & Bond (1997) no encontraron correlaciones significativas entre la impulsividad, medida con el instrumento I7 de S. B. G. Eysenck, Pearson, Easting & Allsopp (1985), y las pruebas consistentes en trazar un círculo lo más despacio posible y en trazar un círculo siguiendo el propio ritmo. Además, O'Keefe (1975) no encontró diferencias entre el rendimiento en el Porteus Maze entre los niños varones que puntuaban alto en impulsividad y los que puntuaban bajo. Igualmente, Barratt (1981) tampoco encontró relación entre las puntuaciones del BIS y las puntuaciones del MFFT y el tiempo de producción, aunque estas dos últimas medidas conductuales sí estaban relacionadas.

Considerando la impulsividad como la tendencia a responder a estímulos en función de una reacción emocional inmediata, como deseo o ira, sin contemplar las consecuencias a largo plazo, Wingrove & Bond (1997) propusieron que las bajas correlaciones entre los cuestionarios y las medidas conductuales de impulsividad quizás pudieran explicarse por la falta de emoción y de tentación inherente a las medidas conductuales de impulsividad, que en este sentido serían poco representativas de las situaciones propias del mundo real.

Una vez establecida la naturaleza multidimensional de la impulsividad, se presentan a continuación las teorías más relevantes sobre la misma y los cuestionarios que se han desarrollado a partir de cada una de las teorías, profundizando también en algunos de los estudios y de los marcos teóricos ya comentados en el presente apartado. Pero, previamente, considerando esta diversidad de definiciones sobre la impulsividad, es necesario especificar en qué dimensión se centra el presente trabajo, especialmente porque, tal como destacaron Smillie & Jackson (2006), la impulsividad ha sido un nombre común para diferentes dimensiones. Concretamente, en esta investigación se entiende la impulsividad como impulsividad disfuncional, es decir la tendencia a actuar de forma irreflexiva y sin considerar las consecuencias, lo que conlleva efectos negativos para el individuo, caracterizada además por la existencia de déficits inhibitorios. Esta definición coincide sobremanera con el concepto de "impulsividad estricta" propuesto por Eysenck (1993). De hecho, la correlación desatenuada entre las medidas de impulsividad disfuncional e impulsividad estricta es r = 1, lo que sugiere que son dos medidas de un mismo constructo (Vigil-Colet, 2007).

a. Teoría de Barratt.

Según Barratt y colaboradores (1997) (citados por Squillace, et al., 2011) consideran a la impulsividad como la "predisposición" a una reacción rápida y no planeada ante los

estímulos ya sea internos o externos, sin tener en cuenta las posibles consecuencias negativas.

Entonces, basándose en sus estudios, Barratt crea la Escala de Impulsividad de Barratt (BIS11), la cual inicialmente sostenía que la impulsividad está divida en 6 factores: Atención (definida como la capacidad de mantener la concentración), Impulsividad Motora (definida como la tendencia a actuar según los estados emocionales transitorios o del momento), Autocontrol (definido como la capacidad para planificar acciones antes de realizarlas), Complejidad Cognitiva (definida como disfrutar de ejercicios mentales desafiantes como cálculo mental, acertijos, etc.; e), Perseverancia (definida como la capacidad del individuo para llevar un estilo de vida consistente, con regularidad en las costumbres y hábitos) e Inestabilidad Cognitiva (definida como la tendencia 22 a la distractibilidad que sufren los individuo debido a la interferencia de sensaciones y pensamientos intrusivos).

Sin embrago, Patton et al. en 1995, deciden agrupar estas dimensiones en 3 factores para así definir mejor la impulsividad:

- El factor I. Impulsividad Motora: este factor combina las dimensiones de Impulsividad Motora y Perseverancia.
- El factor II. Impulsividad Atencional: este factor combina las dimensiones de Atención e Inestabilidad cognitiva.
- El factor III. Impulsividad por Imprevisión o No planeada: este factor combina las dimensiones de Autocontrol y Complejidad cognitiva

b. Teoría de Eysenck.

Squillace et al. (2011) señalan que la impulsividad fue ubicada por la teoría de Eysenck como una faceta de la extroversión, el cual menciona que la impulsividad sería un concepto complejo, conformado por cuatro factores diferentes:

- 1) La impulsividad en sentido estricto o propiamente dicha
- 2) Toma de riesgo
- 3) La capacidad de improvisación sin planificar
- 4) La vitalidad.

Evidenciando a la impulsividad como el responder rápidamente e irreflexivamente atento a las ganancias, sin pensar en las consecuencias a media y largo plazo. Asimismo, Eysenck menciona que dicha característica estaba asociada positivamente con el Neuroticismo como con el Psicoticismo; en cuanto al segundo factor que era la toma de riesgo, se menciona que es a la búsqueda de actividades que conlleven a la posibilidad tanto de obtener recompensas como castigos, dicha tendencia correlaciona tanto con extroversión como Psicoticismo; el tercer factor menciona que es la capacidad para actuar sin pensar y finalmente, el cuarto factor menciona que esta entendida como la energía y la capacidad de actividades.

c. Teoría de Dickman.

Dickman (citado por Figueroa, 2013) consideraba a la impulsividad como una dimensión de la personalidad que no siempre puede generar o llevar a una consecuencia negativa, el comprobó que 21 los sujetos con mayor rasgos de impulsividad suelen tener un alto grado de posibilidades para cometer menos errores o son más precisos al tomar decisiones; es por esta razón que propone a la impulsividad como la tendencia a reflexionar menos que las otras personas que tienen habilidades equivalente. Para Morales (2007) Dickman señaló dos rasgos separados, uno de los

cuales implicaría el de responder de una forma rápida y con poca precisión en estrategias proporcionando resultados óptimos, mientras que el otro rasgo llevaría a responder de manera rápida y sin exactitud ante situaciones. Asimismo, define a la impulsividad de dos maneras: impulsividad disfuncional, pues implicaría la toma de decisiones poco reflexivas y vertiginosas sin medir las consecuencias negativas para el individuo y la impulsividad funcional, que es la relación de la toma de decisiones precipitadas en búsqueda de un beneficio personal.

C. Dependencia (juego patológico)

Concepto de dependencia: Según COP (2005), "el juego es un fenómeno esencialmente constitutivo del modo peculiar del ser humano que, según el antropólogo Bally, contiene todos los valores de la vida humana, puesto que es una actividad libre que permite a la persona recrear, exaltar o transfigurar estética o poéticamente la realidad, así como la pasión por la vida y la belleza." Clasificación de la ludopatía: COP (2005), citando a González Seara, 1989, "Actualmente destacan dos importantes clasificaciones, la de los juegos y las de los propios jugadores. Se ha distinguido varios tipos de juegos, como juegos de competición, juegos de azar, juegos de riesgo y juegos de reglas"

COP (2005), citando a Bonbín, 1992, "Entre los juegos de azar, se establece cuatro grandes clases de juegos: por su licitud (lícitos e ilícitos); por su administración LI (públicos y privados); por su contenido (máquinas tragaperras, bingos, casinos, cartas, loterías y apuestas deportivas) y por su poder adictivo (muy adictivos y poco adictivos)".

COP (2005), precisa que "Atendiendo a su potencial adictivo, se pueden distinguir los altamente adictivos, por el escaso tiempo transcurrido entre el momento de la apuesta y el resultado y escasamente adictivos, por el carácter diferido en el tiempo del resultado respecto al momento de la apuesta.

Hoy en día la mayoría de las investigaciones en España, se centran en las máquinas tragaperras y los bingos, mientras que en otros países destacan estudios sobre éstos y otros juegos, como las carreras de caballos, máquinas de frutas, máquinas de póker, etc."

COP (2005), detalla que "se pueden considerar cinco tipos de jugadores: el no jugador, el jugador social, el jugador problema, el jugador patológico y el jugador profesional.

Las diferencias principales entre los jugadores provienen de las cuantías y del control del juego. A la hora del tratamiento se considera preventivo en los jugadores sociales y excesivos, necesarios en los patológicos e innecesarios en los profesionales. El aspecto preventivo está tomando actualmente una importante relevancia por el papel de desempeñan los jugadores excesivos, que, si bien no tienen problemas graves, es el primer paso hacia la enfermedad por las reiteradas pérdidas de control que conducen a que las pérdidas empiecen a ser desmedidas por lo que las ganancias actúan como estimulantes para recuperar lo perdido."

Factores inherentes al propio jugador: COP (2005), considera: "La personalidad y en concreto su debilidad frente a los móviles instintivos que le tientan desde la propia naturaleza, tales como la ambición, el afán, el gusto por el riesgo, baja tolerancia la frustración y la susceptibilidad al aburrimiento.

A la hora de explicar el mecanismo por el que la persona puede conducir al juego, se han barajado dos clases de hipótesis: las teorías psicoanalíticas y las conductistas.

Los psicoanalistas sostienen que el juego de azar es o una forma de autocastigo por culpas subjetivas no resueltas o un comportamiento inmaduro, infantil, como intento de prolongación o detención de las satisfacciones autoeróticas.

Por otro lado, las teorías conductistas sostienen que el juego de azar patológico es el resultado de un aprendizaje consolidado por refuerzos positivos sucesivos, aunque sean intermitentes. (...) Por otro lado la conducta del juego patológico se aprende, lo mismo que

una variedad de otras conductas, a través de un proceso de refuerzos. El refuerzo (ganar) puede conseguirse por la respuesta de apostar en sucesivas ocasiones o en ocasiones espaciadas (...). El comportamiento individual de cada jugador estará en función de su antecedente de previos refuerzos. (...)."

COP (2005), detalla que "Las teorías del aprendizaje ayudan a comprender el desarrollo de la dependencia de las sustancias psicoactivas más que el estudio de los factores clásicos de personalidad. Los conductistas sostienen que el juego patológico es el resultado de un aprendizaje consolidado por refuerzos positivos sucesivos (dinero, activación...) y de refuerzos negativos (reducción de la ansiedad o depresión), así como de factores ambientales que favorecen la adquisición del problema (disponibilidad, familiaridad, aprobación social).

La psicología de la personalidad siempre ha tendido a buscar perfiles en todas las patologías, con menor o mayor éxito. En el caso de las adicciones, ha ocurrido lo mismo, surgiendo numerosos perfiles de dudosa validez, por las metodologías utilizadas, así como por la gran variedad de criterios de inclusión y exclusión determinados por cada estudio, pudiendo existir la posibilidad de una relación entre tipos de personalidad y drogas específicas e incluso vías de administración, pero el uso de múltiples sustancias así comoel factor de la disponibilidad, hace difícil demostrar dicha relación."

COP (2005), reseña al DSM-IV, en el tópico de la ludopatía, al escribir que esta "se estable cuando se cumplen al menos cuatro de las condiciones o características siguientes:

- 1. Frecuente y creciente preocupación por el juego o por obtener dinero para jugar, con tendencia a rememorar experiencias lúdicas del pasado y a planear nuevas actividades.
- Jugar con frecuencia mayor cantidad de dinero o por un periodo de tiempo más largo en relación con lo previsto.

3. Necesidad de incrementar el volumen o la frecuencia de las apuestas para conseguir la

excitación deseada.

4. Intranquilidad e irritabilidad en caso de no poder jugar o al intentar reducir o dejar el

juego.

5. Pérdidas repetidas de dinero debidas al juego y reiteración en la conducta de juego con

el propósito de recuperar las pérdidas.

6. Repetidos esfuerzos infructuosos por abandonar o reducir el juego.

7. Aumento de la conducta de juego ante dificultades psicológicas o sociales.

8. Sacrificio de obligaciones familiares, sociales u ocupacionales para poder jugar.

9. Persistencia en el juego (incapacidad de abstención) a pesar de la imposibilidad de pagar

las deudas crecientes o a pasar de otros problemas significativos (sociales,

ocupacionales, legales), que la persona sabe que son incrementados por el juego."

Juego patológico: Para la Organización Mundial de la Salud (1994), "Este trastorno

consiste en la presencia de episodios de juego frecuentes y reiterados que dominan la vida

del enfermo en perjuicio de los valores y obligaciones sociales, laborales y familiares del

mismo.

Excluye: Juego excesivo en pacientes maníacos (F30.-).

Juego y apuestas NOS (Z72.6).

Juego en el trastorno disocial de la personalidad (F60.2)."

a. Tipos de jugadores

Jugador social:

Motivado por el entretenimiento, el placer, o la sociabilidad.

Pérdidas predeterminadas y aceptables.

Capacidad de dejar de jugar en cualquier momento, independientemente de si el

resultado está siendo positivo o negativo.

- El resultado de las apuestas no afecta en la autoestima de la persona.
- Sigue priorizando otros aspectos de la vida y no los sustituye por el juego.

Jugador profesional:

- El juego se trata de una profesión, es la manera de ganarse 12 la vida de la persona.
- Llevan a cabo más juegos de habilidad que de azar.
- Realizan apuestas premeditadas y calculadas previamente; no juegan de manera impulsiva o guiados por la pasión.

Jugador problema:

- Juega frecuentemente y gasta cantidades excesivas de dinero.
- El juego le causa ocasionalmente problemas.
- Aún presta atención a otros aspectos de su vida como el familiar o laboral, sin embargo, comienza a empobrecer otros como sus aficiones y anteriores maneras de utilizar el tiempo libre.
- Es susceptible de convertirse pronto en un jugador patológico.

Jugador patológico o ludópata:

- Pérdida de control.
- Carencia de habilidades para dejar el juego.
- Frecuencia e inversión de dinero en el juego muy alarmante.
- Apuesta una cantidad mayor finalmente de la que había planeado con anterioridad al acto del juego.
- Tiene pensamientos continuos y deseo compulsivo de jugar.
- Necesidad subjetiva de recuperar lo perdido volviendo a jugar de nuevo.
- Fracasa en el intento de resistir el impulso de jugar.
- Distorsiones cognitivas.

b. Consecuencias del juego patológico

La Asociación Alavesa de Jugadores en Rehabilitación (ASAJER) (2002), coincide en que la personalidad del jugador patológico es apática, con baja autoestima y continuados sentimientos de culpa, tensión y ansiedad. Ramos (2005), añade otras características derivadas de la adicción al juego de azar, como el insomnio, la preocupación, el abatimiento e incluso la pasividad.

• Consecuencias personales

La persona ludópata cambia su carácter, se vuelve más irritable, pudiendo derivar esto en otros problemas de ansiedad o depresión, e incluso algunos llegan a iniciarse en otras adicciones como el alcohol, según el Servicio Provincial de Drogodependencias de la Diputación de Cádiz (2013)

• Consecuencias económicas

La persona se ve envuelta en pérdidas de dinero abundantes y deudas generadas por la adicción al juego. La persona ludópata llega a vender objetos personales y familiares o a pedir prestado dinero fruto de la desesperación, basándonos en el Servicio Provincial de Drogodependencias de la Diputación de Cádiz (2013).

Consecuencias familiares

Las principales consecuencias familiares del ludópata son, entre otras, la falta de atención a las familias a causa de la dedicación al juego, y la pérdida cada vez mayor de confianza, según el Servicio Provincial de Drogodependencias de la Diputación de Cádiz (2013).

Otro de los cambios más preocupantes en el ámbito familiar es la pérdida de comunicación, según Asociación Alavesa de Jugadores en Rehabilitación (2002). Destaca también, que los hijos de personas ludópatas son más vulnerables, a

consecuencia de la adicción del padre o la madre, a desarrollar una conducta adictiva igual o similar, basándonos en Fernández-Montalvo y Castillo (2004).

c. Factores de riesgo

Como sucede con cualquier otra conducta aditiva, el juego patológico no nace de una relación causal lineal, sino que es el resultado de varios factores. Debemos entender los factores de riesgo, como aquellos factores que predisponen o refuerzan la conducta de juego y que, a su vez, pueden ser predictores de la misma, según Domínguez, Pérez y Sicilia (2007).

D. DOTA 2

Según indica Valve Corporation (2017), DOTA 2 "es un juego perteneciente al género MOBA—Multiplayer Online Battle Arena que enfrenta a dos bandos de cinco jugadores cada uno. Los equipos son denominados Radianto Dire, y tienen situadas las bases en esquinas opuestas del mapa. Éste se divide en tres caminos denominados líneas, que conectan ambas bases; un río en medio separa los dos territorios.

Cada 30 segundos aparece un pequeño grupo de criaturas llamadas creeps. Lo harán en las tres líneas y emprenderán el camino hacia la base enemiga, luchando con las unidades y torres de los oponentes para lograr su objetivo. La meta del juego es destruir el edificio enemigo llamado Ancienty situado en el centro de la base rival. Para ello, Cada jugador controla una única unidad conocida como Héroe. A lo largo del juego intentaremos mejorarlos matando creeps, héroes o edificios enemigos. Seremos recompensa dos con experiencia para subir niveles u oro para comprar nuevos y poderosos objetos.

Cuando un héroe es asesinado pasará un tiempo muerto; al resucitar, lo hará en su propia base. Podemos ignorar ese tiempo pagando cierta cantidad de oro, pero no se podrá hacer de forma constante. Para el final, el juego acabará cuando un equipo acaba con el Ancient enemigo.

a. Historia de los M.O.B.A

Cómo se mencionó durante la historia de los video-juegos en general, en la década de los 90 se lanzó un juego de computadora, StarCraft, el cual sería reconocido por ser parte de las bases en la que se inspiró toda esta categoría de video juegos. No obstante, esto no significa necesariamente que este haya sido el primero de su tipo.

Al aparecer, el primer juego en esta categoría habría sido uno creado por la empresa "Sega": Herzog Zwei. Siendo la secuela de un juego que fue lanzado solo en Japón, Herzog, este producto fue lanzado en el año 1989 para el "Sega Mega Drive" (Segaretro; 2017).

El motivo por el cual se le considera a este juego como el verdadero pionero de los juegos de estrategia se debe a la manera en que el jugador se desarrolla. ¿Cómo? Según la fuente, este juego le daba al usuario la oportunidad de controlar una sola unidad dentro de un espacio de combate determinado (Segaretro; 2017). Dentro de este, la unidad del jugador tenía la posibilidad de transformarse desde un avión hasta un robot, con el que tenía que cumplir el objetivo de transportar unidades, capturar estructuraras enemigas, y destruir bases (Segaretro; 2017). Como se puede notar, son algunas de las tantas cosas que ahora se realizan dentro de un juego "MOBA".

Otro factor importante a reconocer de este juego está en la posibilidad de su partida cooperativa. ¿Por qué? Porque, si el juego se jugaba con pantalla dividida (significa que dos o más personas juegan usando una misma pantalla), este obligaba, por momentos, a los jugadores a realizar cierto tipo de jugadas sin la posibilidad de poner pausa en el juego (Segaretro; 2017). El siguiente gran paso sería dado por la empresa "Blizzard Entertainment", una compañía dedicada a la creación y publicación de software fijados en el entretenimiento (Blizzard; 2017). ¿Cuál fue este gran paso? La creación de un juego de estrategia, "Warcraft: Orcos & Humans", en 1994.

Mediante la temática de guerra entre dos razas distintas (Orcos y Humanos), el juego propone al usuario un campo de batalla limitado, en el que tiene que conseguir recursos y conquistar al enemigo. Una de las principales diferencias es la posibilidad de controlar más de una unidad, las cuales están divididas en base a las funciones que estás deben cumplir dentro de la batalla (IGN; 2010).

Otra ventaja que el juego ofrece es la posibilidad de que más de un jugador se una a la partida. Pero, la diferencia con el predecesor está en que ahora los participantes pueden enfrentarse entre sí. Todo esto es posible con una computadora a la mano de cada jugador y una conexión LAN (Red de computadoras limitada a un espacio pequeño como una casa). Si bien "Blizzard" continuó con sus logros mediante la creación de la secuela de su juego, "Warcraft II: Tides of Darkness", el siguiente logró dentro de los juegos de estrategia habría sido logrado por otra compañía, "Condor". Rápidamente adquirida por la competencia y nombrada como "Blizzard North", esta fue la responsable de crear un nuevo juego: "Diablo". ¿Qué es Diablo? Lanzado al mercado en 1996, es un juego en el que el usuario vuelve a tener la oportunidad de controlar a un personaje. La diferencia en este caso es que ahora el jugador puede personificar a su personaje antes de empezar el juego. Con este, el participante se enfrentará a desafíos que lo ayuden a ganar experiencia y, de ese modo, volverse más fuerte. Respecto al uso de conexiones, "Diablo" otorgaba la posibilidad de poder jugar vía en línea con otros tres jugadores. De este modo, los participantes podían formar parte de un equipo de cuatro para poder realizar otro tipo de búsquedas más complejas (IGN. 2010).

Es ya en 1998 que se da el gran lanzamiento de "StarCraft" (Blizzard; 2017). Pero, ¿qué lo tan especial de este juego que sentó una de las tantas bases de los juegos "MOBA"? Para empezar, "StarCraft" es un juego de estrategia en tiempo real, el cual desarrolla la guerra entre tres razas distintas (Terran, Zerg, Protoss). Pero, no es esa característica la que permite al juego

resaltar sobre los demás. En realidad, fue un aplicativo que permitió que los usuarios, además de ser consumidores, empezaran a ser productores: StarEdit.

¿Qué es eso? En 1998, el año en que el juego salió a la venta, "StarCraft" contenía un editor de mapa que permitía a los jugadores crear sus escenarios de batalla personalizados, los cuales podían ser compartidos con otras personas (MMOS; 2015).

Uno de estos mapas personalizados fue denominado "Aeon of Strife". Creado por usuario que se presentaba con el nombre de "Aeon64", y presentado para el año 2002 dentro de la expansión conocida como "StraCraft: Brood of War" (Team Liquid; 2017), el juego ofrecía a los participantes la oportunidad de controlar una unidad concreta, la cual debía dirigir en un mapa de batalla que estaba conformado por líneas. Estas líneas representaban los caminos que cada equipo debía seguir en orden para llegar a conquistar la base del enemigo que se encontraba del otro lado (Lane Pushing Games; 2013).

Es gracias a este editor de mapas que se pudo crear un juego personalizado, el cual pasaría a convertirse en el primer juego de categoría "MOBA". En otras palabras, es gracias a "Aeon of Strife" que se conseguirían las ideas para desarrollar otros juegos posteriormente, como es el caso de "DotA" (MMOS; 2015).

En el mismo año de su presentación, "Blizzard" lanza un nuevo juego que llegó a ser un éxito rápidamente: Warcraft III: Reign of Chaos. Dentro de este juego de estrategia también se permitía a los jugadores preparar sus propios mapas. Lo curioso fue que muchos usuarios se encargaron que el mapa, "Aeon of Strife", también estuviera disponible entre la variedad de mapas de juego dentro del nuevo producto de "Blizzard" (Team Liquid; 2017).

Gracias al mejorado sistema de edición de mapas, dentro de "Warcraft III: Reign of Chaos", fue en el año 2003 que se daría un hecho importante. Uno de los usuarios, presentado con nombre de "Eul", usó el programa para crear su propio mapa personalizado, el cual sería denominado como: Defense of the Ancients (Dota2 Wiki; 2016).

El mapa tendría su mejor época gracias a su aplicación dentro de la expansión del juego de "Blizzard", el cual sería llamado "Warcraft III: The Frozen Throne". Inspirado, al igual que muchos otros mapas personalizados, por "Aeon of Strife", "Defense of the Ancients" fue uno de los juegos responsables de popularizar el género de juego mediante algunos cambios aplicados al modelo base (MMOS; 2015). Uno de ellos, por ejemplo, fue el hecho de que ya no eran batallas entre usuarios reales y la computadora. Ahora, el juego podía enfrentar a dos jugadores entre sí (Dota2 Wiki; 2016).

Más adelante, "Eul" siguió con sus trabajos en base al mapa de juego. Esto sería hasta que decidiese crear una secuela, la cual sería llamada "DotA 2: Thrist for Gamma" (Dota2 Wiki; 2016). Esta sería una secuela que no tendría mucho éxito, lo que causó que sus seguidores optarán por seguir con el mapa de juego original. Debido a este, "Eul" decidió desaparecer del mundo de los video juegos (Dota2 Wiki; 2016).

Según el reportaje realizado por el programa peruano sobre tecnología, "TEC", en el 2013, el siguiente gran paso dentro de la historia de los juegos "MOBA" sería realizado en el año 2009. "Riot Games", una compañía dedicada al desarrollo de video juegos, formaría una alianza con un de los responsables de desarrollar las actualizaciones de "Defense of the Ancients" para poder crear una nueva franquicia que sería conocida mundialmente como "League of Legends" (LoL) (TEC; 2013).

Si bien fue "Defense of the Ancients" el encargado de popularizar el género, "League of Legends" sería el juego que encabezaría la lista de popularidad, lo cual se demuestra mediante las tasas de registro, como la del 2014 que señaló que, el promedio de usuarios en un mes, sería mayor al de 65 millones (Riot Games; 2014).

Antes de la creación del juego que formaría parte del objeto de estudio, "Defense of the Ancients" sería tomado como ejemplo para crear un nuevo "MOBA" que tomaría mucha fuerza dentro de los juegos de estrategia en tiempo real: Heroes of Newerth (HoN).

Este juego, desarrollado por "S2 Games", salió a la venta en mayo del 2010. No obstante, su popularidad no fue tan grande en principio por la cuota de compra que estaba alrededor de los treinta dólares (TEC; 2013). Esto se convirtió en una gran desventaja contra "League of Legends", el cual se podía adquirir de manera gratuita. Sería en el 2011 que los creadores de "HoN" cambiarían su política a una de descarga virtual (TEC; 2013).

Al final, sería en el mismo año de la creación de "Heroes of Newerth", en que la empresa de video juegos, "Valve", anunciaría que son los encargados del desarrollo de la secuela de "Defense of the Ancients": Dota 2 (TEC; 2013).

Según la fuente, "Dota 2" sería una copia leal al original, sin realizar mayores cambios a la dinámica del juego. La mayor parte de sus cambios serían, principalmente, estéticos y responderían a los arreglos que se vayan realizando al mapa original (TEC; 2013).

Sería en el año 2011, en que "Dota 2" tendría su primer campeonato mundial, el cual sería llamado: The International. La gran revolución de este torneo, el cual se llevó a cabo en Alemania, fue por el hecho de que su pozo de premio le permitía al primer lugar llevarse un total de un millón de dólares (TEC; 2013). "Dota 2", a diferencia de la secuela creada por "Eul", ha logrado mantener vivo la pasión que los jugadores tuvieron por el "MOBA" que popularizó todo. Esto se puede ver reflejado en las estadísticas presentadas por "Valve", que demuestran que su juego, el cual puede ser adquirido a través de su plataforma, "Steam", de manera gratuita, había llegado a ser descargado por más de 26 millones de usuarios en el 2014 (TEC; 2014).

Es correcto que, luego del lanzamiento de "Dota 2", siguieron apareciendo nuevos juegos y se realizaron numerosos cambios. No obstante, la historia se detendrá en este punto, ya que, a partir de ahora, se verá otro punto respecto al juego que forma parte del objeto de estudio.

b. Mecánica general y DOTA 2

El héroe

Valve Corporation (2017), detalla que "El héroe será la principal unidad que controlaremos a lo largo de la partida. Para ello deberemos escoger entre uno de las 102 posibles opciones, divididos en tres atributos principales y con diversos roles dentro del campo de batalla.

La mayoría de los héroes tendrán cuatro habilidades como mínimo, siendo la última, la más poderosa, su Habilidad Definitiva. En muchas ocasiones esta última representa un rasgo característico del personaje, siendo lo que le identifica y lo que puede desequilibrar un combate a su favor.

Existen Habilidades Definitivas tan impresionantes como el Agujero Negro de Enigma o la Polaridad Inversa de Magnus, o más sutiles, pero igualmente efectivas como Duplicar de Morphling u Ojo de la Tormenta de Razor."

Atributos

Valve Corporation (2017), detalla que "Cada héroe posee tres atributos: Fuerza, Agilidad e Inteligencia. Estos aumentan con cada nivel, pero también pueden ser mejorados si se compran determinados objetos o si se emplean puntos de habilidad para ello. Igualmente, algunas habilidades pueden mejorarlos.

Uno de estos tres atributos será el principal, siendo determinante para el desarrollo del personaje. Al aumentar el atributo principal se añade 1 punto al daño de sus ataques normales, además de los extras que ofrece cada uno de los tres."

Fuerza

Valve Corporation (2017), precisa que "La fuerza representa la dureza y vitalidad del héroe. Este atributo afecta directamente a la vida máxima y a la regeneración de vida. Los

héroes con este atributo como principal suelen ser más difícil de matar, cumpliendo con mayor facilidad las funciones de tanque o iniciador."

Agilidad

Valve Corporation (2017), indica que "La agilidad indica la destreza del héroe, determinando tanto la velocidad de ataque como la armadura. De esta manera, quienes tengan la agilidad como atributo principal golpearán con mayor dureza en sus auto-ataques, aportando un enorme DPS. Los héroes de agilidad suelen cumplir la función de portador/carry. Ejemplos: Anti Mage o Phantom Lancer.

- Cada 7 punto en agilidad aumenta en 1 la armadura del héroe.
- Cada punto en agilidad mejora en 1 la velocidad de ataque.
- Si es el atributo principal, cada punto en agilidad incrementa el ataque del héroe en 1."

Inteligencia

Valve Corporation (2017), detalla que "La inteligencia marca el conocimiento y la voluntad del héroe, concretando el mana máximo y la regeneración de mana. Aquellos que tienen la inteligencia como atributo principal suelen poseer habilidades para hacer gran cantidad de daño o ayudar a otros miembros del equipo. Cumplen la función de apoyos/support o semi-portador/semi-carry. Ejemplo: Lina y Necrolyte.

- Cada punto en inteligencia aumenta en 13 el mana máximo del héroe.
- Cada punto en inteligencia mejora la regeneración de mana en 0,04 por segundo.
- Si es el atributo principal, cada punto en Inteligencia mejorará el ataque del héroe en 1.

Debemos tener en cuenta que cada héroe posee un nivel de crecimiento diferente indicando al lado de cada atributo."

Roles

Valve Corporation (2017), detalla que "Los héroes de DOTA 2 están divididos en distintos roles en base a sus atributos, habilidades u objetos, y la forma en la que todo esto se adapta al juego.

Si bien es cierto que las capacidades de los héroes les permiten llevar a cabo una variedad de roles, estos existen para definir el estilo de juego dentro de un equipo concreto. Así mismo, la línea en la que juega o la cantidad de oro que necesita para actuar correctamente también son factores a tener en cuenta."

• Portador / Carry

Para Valve Corporation (2017), "Estos son los héroes que obtienen más poder y utilidad a medida que el juego progresa. "Portan" el peso del equipo y se vuelven temibles si logran amasar una gran cantidad de oro y experiencia. Se espera de ellos que sean los principales referentes en los combates, obteniendo un elevado número de asesinatos.

Durante las primeras etapas del juego, los portadores/carries son héroes frágiles y que necesitan apoyo para así poder explotar más adelante. Es por eso que deben estar acompañados por otro héroe que les facilite su desarrollo. De igual manera, atacarles en las primeras fases puede ser fundamental para evitar que mejoren y así contar con una gran ventaja que incline los combates a vuestro favor. Estos héroes confían en sus ataques normales para causar el mayor daño posible."

• Apoyo / Support

Valve Corporation (2017), "Estos héroes cumplen la función de "niñeras", cuidando que el portador/carry del equipo pueda farmear con seguridad. Para ello permanecen junto a él, acosando a los rivales, curando o controlando a los creeps. También se hacen cargo de dar visión al equipo por medio de los Guardianes Observadores. Los cuales son muy útiles para tu protegido si abandonas la línea.

Además, los héroes que posean stuns o habilidades de control suelen hacer rotaciones para ayudar en otros puntos del mapa. Puede ser empleado para contrarrestar a un portador/carry enemigo."

Iniciador

Según Valve Corporation (2017), "Son los héroes encargados de dar comienzo a las batallas entre equipos o team-fights. Poseen habilidades de área, control o, sencillamente, con gran potencial para desbaratar los planes enemigos, situándoles donde quieres. Muchos de ellos requieren de una Daga de Translación para iniciar."

• Cazador / Jungler

Valve Corporation (2017), "Estos héroes pueden comenzar la partida en la jungla, siendo especialmente efectivos matando creeps neutrales. En consecuencia, habrá, por norma general, tres héroes obteniendo el oro y experiencia completa de su línea; sin necesidad de compartirlo con otro. Siendo así, es evidente que un cazador/jungler puede aportar mucho a la batalla económica de los equipos.

• Presionador / Pusher

Para Valve Corporation (2017), "El objetivo que tienen estos héroes es encargarse de destruir los edificios en el menor tiempo posible. Gracias a la gran presión que pueden ejercer, tiran abajo torres, matan oleadas decreeps y ofrecen control sobre el mapa.

Esto puede provocar una enorme presión en el equipo que sufre al héroe pues deben dividir sus esfuerzos para pararle los pies, o de lo contrario podría acabar él solo con toda una línea."

Tipos de daños

Valve Corporation (2017), refiere que "Cada ataque existente en Dota 2 posee un tipo de daño diferente que se verá reducido en base a una clase de resistencia u otra. Algunas habilidades no permiten defensa posible."

Físico

Para Valve Corporation (2017), "Posiblemente sea el más común puesto que es causado por cualquier auto-ataque de cualquier unidad. Algunas habilidades también causan este tipo de daño.

El daño físico se ve modificado por la armadura y el bloqueo de daño, no se ve afectado por la resistencia mágica o la inmunidad mágica pero no tiene efecto en las unidades etéreas.

- El Daño Penetrante causa un 150% más en las unidades sin armadura, como los creeps delínea, pero sólo un 50% a héroes.
- El Daño de Hendidura ignora la reducción por armadura, pero el de Salpicadura sí se veafectado.
- El Daño de Asedio ocasiona un 150% de daño a edificios y creeps de asedio, pero sólo un 75% a héroes.
- El Daño Caótico afecta a todo con un 100% de efectividad, excepto a edificios y creeps de asedio que sólo lo hace en un 40%. Es provocado únicamente por unas pocas unidades, como el Golem que convoca Warlock, algunos creeps neutrales, Roshan o la Fuente.

Mágico

Valve Corporation (2017), refiere que "El daño mágico es causado principalmente por habilidades, aunque no siempre es así. La resistencia mágica es la causante de reducir su efectividad, no puede afectar a unidades inmunes a magia y causa 1.4x de daño a las unidades etéreas.

El daño mágico es causado principalmente por habilidades, aunque no siempre es así. La resistencia mágica es la causante de reducir su efectividad, no puede afectar a unidades inmunes a magia y causa 1.4x de daño a las unidades etéreas."

Puro

Para Valve Corporation (2017), "El daño puro se trata de una forma de daño mágico que no se ve afectado por la resistencia mágica o la amplificación de daño mágico. Al ser mágico, ignora la armadura o cualquier clase de bloqueo de daño. No afecta a unidades bajo la inmunidad mágica y causa daño normal a las unidades etéreas."

• Compuesto o Mixto

Valve Corporation (2017), indica que "Se trata de daño físico que se ve afectado por la resistencia mágica. La armadura, el bloqueo de daño y la resistencia mágica pueden reducirlo, sin embargo, funciona a través de inmunidad mágica. No afecta a unidades etéreas."

• Extirpar vida

Para Valve Corporation (2017), "Algunas habilidades pueden sustraer puntos de vida, ignorando cualquier clase de reducción.

Incluso pueden afectar a unidades inmunes a la mágica. El juego no interpreta las habilidades que extirpan vida como daño, por lo que no interrumpe las pociones de curación o mana."

Universal

Valve Corporation (2017), indica que "Es un daño similar al mágico: se ve reducido por la resistencia mágica y causa 1.4x a las unidades etéreas; no obstante, sí afecta a las unidades inmunes a magia.

Sólo existe tres habilidades con este tipo de daño: la Habilidad Definitiva de Doom, Condenación, el Pulso de Medianoche de Enigma y la Marcha de las Maquinas de Tinker."

Modificadores de Ataque Único

Para Valve Corporation (2017), "Los modificadores de ataque único –conocidos también como Efectos de Orbe-transforman los auto-ataques de los héroes, confiriéndoles

efectos adicionales. Desde la Quemadura de Mana de Anti-Mage o el Ímpetu de Enchantress, hasta objetos como la Máscara Mórbida que otorga robo de vida.

Existe un orden de prioridad que afecta directamente a los modificadores de ataque único para ver cuál debe aplicarse primero:

- Modificadores Condicionales: Afectan sólo en algunos ataques y no son controlados por el jugador, como por ejemplo las cadenas de rayos del Maelstrom o el Mjollnir.
 Si el modificador condicional no se activa, entonces lo harán uno estándar o de habilidad.
- Modificadores de habilidad: Modificadores otorgadores por las habilidades del héroe.
- Modificadores estándar: Son modificadores de objetos, siendo el más viejo en el equipo del héroe el que tenga mayor prioridad. Esto puede verse alterado si se suelta un objeto y se vuelve a equipar.

Existen algunas excepciones: El Ojo de Skadi o el Orbe de Veneno y el Robo de Vida pueden ser activados a la vez. El Ojo de Skadi también mantiene su efecto junto con las Flechas Ardientes de Clinkz."

c. DOTA 2 en la realidad peruana

A lo largo de los últimos años, desde que "Dota 2" se convirtió en un juego gratuito y abierto al público de todas las edades posibles (TEC; 2013), muchos usuarios, tanto veteranos amantes del juego desde "World of Warcraft III", como nuevos participantes, se han esforzado en formar parte del escenario internacional.

El caso de Perú no es ninguna excepción. Solo basta con ver la lista de equipos peruanos que se registran en los diversos torneos internacionales, los cuales son publicados en la página oficial del juego, JoinDota. Por ejemplo, según su base de datos acerca de equipos registrados a nivel internacional, la cual contiene nombres de más de (190) equipos, Perú tiene un aproximado de (10) equipos a su nombre (JoinDota; 2017). Sin embargo, eso no sería lo más interesante sobre la cuestión del Perú en relación al escenario internacional del juego. Lo que más llama la atención es la mezcla de reacciones que los jugadores peruanos han generado en las opiniones de los usuarios de otros países. ¿Qué significa esto? Significa que, así como el Perú ha tenido logros que han estado en boca de otros, también ha generado polémicas que tampoco han dejado de ser tocadas en conversaciones recientes.

Uno de los primeros grandes problemas que algunos participantes de equipos peruanos han podido causar se dio en el 2014. Estando a puertas de entrar en la ronda de clasificatorias para el campeonato mundial, The International, los dos equipos que representarían en ese momento al Perú, Revenge eSports y Union Gaming, generan un conflicto entre sí. ¿El motivo? Realizar un cambio de jugadores entre equipos de último minuto. Esto era imposible de hacerse porque, según el reglamento, ya los equipos habían sido inscritos (TEC; 2014).

¿El resultado? La petición denegada, no se realizan los cambios, y "Revenge eSports" se retira del torneo por cuenta propia (TEC; 2014). Si bien esto generó la molestia de los

fanáticos por reducir las posibilidades de que un equipo peruano llegue al campeonato mundial, el problema no pasó a mayores.

El siguiente escándalo se daría el año siguiente, 2015, cuando el equipo peruano de "Union Gaming se enfrentaba a un equipo estadounidense conocido como "Fire". ¿Cuál fue el problema? Aparentemente, según las investigaciones y la evidencia presentada, uno de los miembros del equipo peruano se encontraba viendo la transmisión en vivo de la partida, mientras sus compañeros participaban de la misma (Dotesport; 2015).

¿Cuál es el problema? Resulta que, con el fin de que no haya trampas durante una partida, el juego se encarga de que, todo aquel que desee ver un encuentro en vivo, lo vea con un retraso de (02) minutos aproximadamente. De ese modo, todo lo que un espectador ve, los jugadores ya lo han experimentado previamente.

Sin embargo, hay usuarios que, por formar parte del juego como comentaristas, tienen acceso a una visión completa del mapa de juego para poder realizar su trabajo. Así mismo, estos comentaristas transmiten a través de Internet lo que están viendo para que sus espectadores los puedan seguir.

Según las evidencias, el equipo peruano estaba viendo la transmisión de un comentarista en tiempo real, lo cual les daba ventaja de estrategia sobre sus rivales. ¿El resultado? "Union Gaming" fue expulsado del torneo, y, además, recibieron una suspensión de (06) meses para jugar en torneos oficiales (Dotesport; 2015).

El último caso negativo a mencionar se da en el año 2016. ¿Qué es lo que ocurre? Resulta que, para un torneo oficial, dos equipos peruanos se enfrentan: InFamous y Elite Wolves. En resumen, los miembros de "Elite Wolves" habrían arreglado la partida para que ellos pierdan.De ese modo, sus jugadores ganarían un premio mayor que el ofrecido por el torneo, mediante las apuestas realizadas previamente a través de otros medios digitales (JoinDota; 2016).

¿El resultado? El equipo responsable fue sancionado. Además, los jugadores responsables fueron expulsados de por vida de participar en cualquier torneo oficial organizado por la compañía de juegos, Valve (JoinDota; 2016). Uno de estos jugadores era Freddy "SmAsH" Sina, quien habría conseguido reconocimiento individual a nivel internacional por su capacidad en el juego.

No obstante, muy aparte de los escándalos generados por los equipos profesionales del juego, muchos usuarios a nivel mundial no tienen una buena idea sobre los jugadores peruanos. ¿Por qué ocurre esto? Aparentemente, por la conducta que muchos muestran a la hora de jugar una partida pública con personas que no conocen.

A partir de un primer estudio realizado sobre los efectos de los comentarios hechos a los jugadores peruanos de "Dota 2", se llegaron a varias micro-conclusiones. Para lograrlo, se habló con diversos voluntarios con una edad similar a la de la muestra de la presente investigación, con el objetivo de llegar a un acuerdo mutuo sobre qué es lo que puede estar sucediendo. Al final, se llegó a la conclusión que los mensajes ofensivos resultaban ser respuesta a los comportamientos irrespetuosos que los propios jugadores peruanos presentan a la hora de jugar. También, generan molestia a otros jugadores al no cooperar en jugadas de equipo, cuando el juego en cuestión se basa en el trabajo de equipo (Gómez y Zúñiga; 2014: 23).

Sin embargo, como se mencionó anteriormente, así como existen ejemplos que han dejado mal la imagen de los jugadores peruanos a nivel internacional, también existen algunos ejemplos que si han logrado dar buenas impresiones.

Un primer caso sería el Freedy "SmAsH" Sina, quien, a pesar de ahora estar expulsado de la mayoría de eventos oficiales del juego, en su momento fue reconocido mundialmente por su alto puntaje en la tabla de posiciones dentro del juego. Incluso, hace algunos años logró ser el primer jugador de Sudamérica que lograra acumular (8,000) puntos de ranking

(Noobfromua; 2015). Así mismo, durante un período de tiempo logró coronarse como el jugador mejor posicionado en la tabla de ranking de todo el continente de América (Dota2HighlightsTV; 2014).

Como equipos, han ocurrido logros que fueron sorpresa para muchos debido a la complejidad del reto. Uno de ellos sería el realizado por el equipo peruano "Unknown". ¿Qué fue lo que hizo? En el 2015, durante un torneo conocido como el "Frankfurt Major", se enfrentaron a un equipo chino conocido como "Newbee". El tema estaba en que todas las apuestas estaban en su contra, debido a que "Newbee" resultó ser el campeón mundial en el año 2014. A pesar de creencias populares, "Unknown" fue capaz de derrotar al equipo chino, lo cual no solo aseguró su ascenso a la siguiente ronda, sino que también se aseguró que "Newbee" fuera descalificado del torneo por derrota; cosa que muchos no estaban esperando (Noobfromua; 2015).

Otro fuerte acontecimiento fue la clasificación del equipo peruano, InFamous, al evento principal del torneo mundial del juego, The International, en el año 2017. Esto es importante porque, aparentemente, luego de derrotar al equipo brasileño, SG – eSports, el equipo peruano sería el primer equipo sudamericano en formar parte del evento principal de "The International" (Publimetro; 2017).

En resumen, Perú mantiene una relación muy compleja con el escenario internacional de "Dota 2". Existen personas que han generado baches en el progreso, pero también hay algunos que han demostrado la capacidad que los peruanos pueden tener para enfrentarse a los grandes equipos. No obstante, como se señaló a partir de las conclusiones sobre la investigación del comportamiento de los peruanos en el juego, todavía hay mucho trabajo por hacer.

Si bien los problemas presentados han sido realizados por diversos jugadores de equipos diferentes, todas presentan un tema en común: falta de profesionalismo. Ya sea por

apostar en contra de tu propio equipo u observar la transmisión de un comentarista para obtener ventaja sobre el rival, esta falta de profesionalismo, para la presente investigación, indica principalmente que el escenario peruano requiere de un aumento en la disciplina de los jugadores.

Es importante indicar que, al hablar de disciplina, no se está hablando de dedicarle extensas horas al entrenamiento en el juego o poder descubrir nuevas formas de desarrollar una determinada acción. Más bien, se está considerando como disciplina respeto al nivel de seriedad que los jugadores tienen respecto al juego y al escenario al que se están enfrentando.

Es cierto que dicha disciplina se basa en la formación que los jugadores han tenido desde su familia y los grupos sociales de los que han sido partícipes; ya que, si no fuese así, el mismo tipo de conductas se estarían apreciando en los participantes de los equipos peruanos de ajedrez y / o matemáticas. Pero, es posible considerar la posibilidad de generar disciplina a través del compromiso que los jugadores pudiesen tener con algún agente externo. ¿Qué significa esto? Significa que, si algún equipo tuviese un acuerdo con algún medio grande como un canal de televisión, los jugadores serían mucho más conscientes de las acciones que podrían cometer para conseguir, de alguna manera, la victoria de una partida.

Otra posibilidad sería en que, más allá de generar un acuerdo, ofrecerles una cobertura que otorgue reconocimiento a estos jugadores podría servir de impulso para forjar dicha disciplina. En otras palabras, si los medios otorgasen un espacio mayor para reconocer los esfuerzos de estos jugadores, existe la probabilidad de que ellos reconozcan que pueden convertirse en los ídolos de otras personas. Por tanto, se genera una responsabilidad de imagen de estos jugadores hacia sus seguidores. De esa manera, es factible pensar que su

conducta profesional mejoraría considerablemente tomando en cuenta el reconocimiento que se les está otorgando por su esfuerzo.

El escenario peruano de "Dota" aparenta ser un espacio complejo que tomará mucho tiempo arreglar. Sin embargo, la solución requiere de la participación de ambos lados. Por un lado, los jugadores deben comprender la disciplina que su esfuerzo por llegar al escenario internacional le está exigiendo. Por otro lado, los medios de comunicación podrían apoyar para que su esfuerzo se sienta valorado. Lo importante es ver la forma en que estas dos partes se cumplan sin tener que llegar a un extremo que resulte ser demasiado complicado.

CAPITULO III

MARCO METODOLÓGICO

1. TIPO, METODO Y DISEÑO DE INVESTIGACIÓN

Según la metodología de investigación y de acuerdo con Hernández, Fernández y Baptista (2010) nuestra investigación es de tipo descriptivo y correlacional, ya que buscó medir y describir los niveles de agresividad, impulsividad y dependencia al videojuego Dota2, para luego estimar el grado de relación o asociación que existe entre estas tres variables.

El método de investigación es Cuantitativo, porque usa la recolección de datos, con base en la medición numérica y el análisis estadístico. (Hernández, Fernández y Baptista, 2010)

El diseño de la investigación es no experimental, descriptivo correlacional y transversal, es no experimental porque el estudio de las variables se realizó en un contexto en el que no se sometió a condiciones o estímulos que las modifiquen; es descriptivo correlacional porque la medición y análisis de cada variable se dio por separado y luego se las relacionó, es transversal porque se recolecta datos en un solo momento, teniendo como propósito describir las variables y describir su incidencia. (Hernández, Fernández y Baptista, 2010)

2. POBLACION Y MUESTRA

A. Población

Nuestra población estuvo conformada por 1223 jóvenes inscritos que juegan el dota2 en la ciudad de Arequipa

B. Muestra

El tipo muestreo es no probabilístico de manera intencional porque no todos los sujetos tienen la misma probabilidad de ser elegidos, la elección de los elementos no depende de la probabilidad, sino de causas relacionadas de las características de la investigación, (Hernández, Fernández y Baptista, 2010); la muestra quedó conformada por 145 jóvenes Arequipeños que juegan DOTA 2.

Quedando establecidos los siguientes criterios:

a. Criterios de inclusión

- Adolescentes y Jóvenes que juegan al DOTA 2 de sexo masculino.
- Edad de 18 a 30 años de edad.
- Adolescentes y Jóvenes que acepten participar voluntariamente en la investigación.

b. Criterios de exclusión

- Aquellos adolescentes y jóvenes que no deseen participar en la investigación.
- Jóvenes que no pertenezcan al rango de edad establecido para la investigación.
- Jóvenes que no juegan DOTA 2.
- Que no hayan completado los cuestionarios aplicados.

3. INSTRUMENTOS Y TÉCNICAS

Para esta investigación se utilizaron los siguientes cuestionarios:

A. CUESTIONARIO DE DETECCIÓN DEL JUEGO PATOLÓGICO

Nombre del test : Cuestionario de detección del juego patológico

Creado : José María Salinas Martínez, José María Roa Venegas

Año : 2001

Ámbito de aplicación : Individual – Colectiva

Tiempo de aplicación : 15 minutos aproximadamente.

Descripción:

El test "Cuestionario breve de diagnóstico de juego patológico" es un instrumento de screening del juego patológico autoadministrado ampliamente utilizado en la actualidad. Fue creado por La Federación Andaluza de Jugadores de Azar Recuperados (FAJER) y el departamento de Psicología Social y Metodología de la Universidad de Granada, el mismo que consta de un cuestionario de 20 preguntas conformado por 5 factores:

Factor 1: Conducta de escape: 4 ítems (9, 10, 14, 18)

Factor 2: Descontrol conductual en la adquisición del dinero: 3 ítems (19, 20, 4)

Factor 3: Irritabilidad: 3 ítems (7, 8, 2)

Factor 4: Ocultación y centralidad en el juego: 3 ítems (13, 1, 11)

Factor 5: Persistencia en el juego persiguiendo las ganancias: 3 ítems (5, 3, 16)

Factor 6: Pérdida de la centralidad del rol laboral: 2 ítems (17 y 15)

Factor 7: "Caza" de lo perdido: 2 ítems (12 y 6)

3 opciones de respuestas tipo liker. Las puntuaciones que corresponden a cada opción de respuesta son: 0 nunca; 1 a veces; 2 muchas veces. La corrección del cuestionario

63

permite una valoración que clasifica a las personas aplicadas en tres grupos: de 0 a 4: No

jugador; de 5 a 9: Jugador con Riesgo y de 10 o más: Jugador Dependiente. Este cuestionario

permite evaluar el nivel del juego patológico que presentan los usuarios que han sido

valorados.

La medición de los ítems se realiza en escala Likert con 3 alternativas de respuesta

las cuales tienen las siguientes puntuaciones:

0 = nunca

1 = a veces

2 =muchas veces

La suma total determina el tipo de jugador en el que se encuentran sumido los

adolescentes y jóvenes de acuerdo a los siguientes intervalos.

No jugador: de 0 a 4

Jugador con riesgo: de 5 a 9

Jugador dependiente: de10 a más

Validez:

La validez concurrente con el cuestionario original es elevada (r = 0,986). La

puntuación discrimina claramente ambos grupos; la puntuación media de la muestra de

población general era 1,19 (s.d. = 2,76), mientras que en la muestra de jugadores patológicos

era 15,95 (s.d. = 6,65). El punto de corte óptimo es cinco; con él se consigue una sensibilidad

del 98,4% y una especificidad del 93,5%.

Confiabilidad:

El procedimiento seguido en la construcción del test garantiza una elevada consistencia

interna del mismo, así se obtiene un alfa de Cronbach de 0,8259 en la muestra de jugadores

y de 0,7599 en la muestra de la población general. Si se considera conjuntamente ambas

muestras el alfa de Cronbach alcanza el valor 0,9325.

En nuestra ciudad, los resultados de nuestra investigación en cuanto a la validez y confiabilidad del cuestionario del juego patológico arrojan lo siguiente:

Estadísticas de total de elemento

	Media de escala si	Varianza de escala	Correlación total	Alfa de Cronbach
	el elemento se ha	si el elemento se	de elementos	si el elemento se
	suprimido	ha suprimido	corregida	ha suprimido
jp1	10,72	38,409	,377	,825
jp2	10,86	37,264	,521	,818
jp3	10,39	38,282	,346	,827
jp4	10,88	37,832	,523	,819
jp5	10,80	38,481	,405	,824
јр6	10,60	39,547	,190	,835
jp7	10,68	36,899	,505	,819
jp8	10,70	37,738	,449	,822
jp9	10,52	39,237	,207	,835
jp10	10,55	40,193	,142	,836
jp11	10,87	37,295	,508	,819
jp12	10,74	37,455	,489	,820
jp13	10,75	38,091	,384	,825
jp14	10,88	37,826	,478	,821
jp15	10,76	38,601	,365	,826
jp16	10,73	38,281	,428	,823

jp17	10,87	37,656	,453	,822
jp18	10,81	37,268	,541	,818
jp19	10,95	37,477	,516	,819
jp20	10,95	38,643	,385	,825

Validez

Se halló la validez de constructo a través del análisis factorial confirmatorio, para un instrumento unidimensional conformado por 20 ítems, se utilizó el paquete estadístico Jasp, con el estimador WLSMV (mínimos cuadrados ponderados y con media y varianza ajustada), este estimador presenta robustez en los resultados en situaciones de no normalidad y escala ordinal (Kline, 2015). Para confirmar el modelo se tuvo en cuenta el índice de ajuste comparativo (CFI), con valores ≥ .90 (Bentler, 1990) y el error cuadrático medio de aproximación (RMSEA), con valores ≤ .80 (MacCallum, Browne, & Sugarawa, 1996)

Índices de bondad de ajuste para el Cuestionario de Juego patológico

	SB-χ2	(gl)	RMSEA	(I.C. 90 %)	CFI
Modelo original	1255.3	190	.005	.001, .038	.980

La tabla indica que el modelo del Cuestionario de Juego patológico es un instrumento válido.

Confiabilidad

Se halló a través del coeficiente de Alfa de Cronbach. Donde los valores para determinar si el ítem y el instrumento presentan consistencia interna tendrían que ser mayores a 0.7,

valores que se encuentran en todo el instrumento (α = 0.831). Situación que indicaría que el Cuestionario de Juego patológico es una medida confiable.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de	
Cronbach	N de elementos
,831	20

B. CUESTIONARIO DE AGRESIÓN (AGGRESSION QUESTIONNARIE-AQ)

Nombre de la Prueba : Cuestionario de Agresión (Aggression Questionnarie-AQ)

Autores : Buss y Perry.

Año : 1992

Adaptación: Peruana por Solano Catillo Octavio Jorge Antonio (2016)

Procedencia : Trujillo- Perú

Ámbito de aplicación: Entre 9 y 88 años

Tipo de Aplicación: Individual - Colectiva.

Tiempo :15 minutos aproximadamente.

Áreas que se mide : Agresividad Verbal, Física, Ira y Hostilidad.

Objetivos : Evalúa diferentes componentes y niveles de la agresividad.

Descripción:

El Cuestionario de Agresión (Aggression Questionnaire – AQ, Buss & Perry) está compuesta por 29 ítems que hacen relación a conductas y sentimientos agresivos. Conformado por cuatro dimensiones.

- Agresión física: 9 ítems (1, 5, 9, 13, 17, 21, 24, 27, 29).
- Agresión verbal: 5 ítems (2, 6, 10, 14, 18).
- Ira: 7 ítems (3,7,11,15,19,22,25)
- Hostilidad: 8 ítems (4,8,12,16,20,23,26,28)
- Los ítems 15 y 24 tienen un puntuación inversa

La medición de los ítems se realiza en escala Likert con 5 alternativas de respuesta las cuales tienen las siguientes puntuaciones:

1 = completamente falso para mí

2 = bastante falso para mí

3 = ni verdadero ni falso para mí

4 = bastante verdadero para mí

5 = completamente verdadero para mí

Calificación por dimensiones

• Agresión física

Muy alto
$$= 30$$
 a mas

Alto =
$$24 - 29$$

Medio =
$$16 - 23$$

Bajo =
$$12 - 15$$

Muy bajo =
$$menos a 11$$

• Agresión verbal

Muy alto
$$= 18$$
 a mas

Alto =
$$14 - 17$$

Medio =
$$11 - 13$$

Bajo =
$$7 - 10$$

• Ira

Muy alto
$$= 27$$
 a mas

Alto =
$$22 - 26$$

$$Medio = 18 - 21$$

Bajo =
$$13 - 17$$

Muy bajo =
$$menos a 12$$

Hostilidad

Muy alto
$$= 32$$
 a mas

Alto =
$$26 - 31$$

$$Medio = 21 - 25$$

Bajo =
$$15 - 20$$

Muy bajo =
$$menos a 14$$

La suma total determina el nivel de agresividad en el que se encuentran sumido los adolescentes y jóvenes de acuerdo a los siguientes intervalos.

Agresión general AQ

Muy alto
$$= 99$$
 a mas

Alto =
$$83 - 98$$

$$Medio = 68 - 82$$

Bajo =
$$52 - 67$$

Muy bajo = menos a 51

Validez:

En la adaptación española de Rodríguez et al. (2002) respecto a la validez de constructo presentada por el instrumento, el análisis factorial confirmatorio, realizado a través de un modelo tetra dimensional de ecuaciones estructurales, confirmó que, en términos generales, este cuestionario permite medir de forma válida la agresión física y verbal, la ira y la hostilidad. A continuación, se presenta los rangos entre los cuales fluctúan los valores hallados para cada escala: Agresión física 0.40 - 0.83; Agresión verbal 0.43 – 0.65; Ira 0.36 – 0.70; Hostilidad 0.37 – 0.67.

Confiabilidad:

En el estudio originario de Buss & Perry (1992), las fiabilidades de las puntuaciones en las escalas, evaluadas mediante el coeficiente alpha de Cronbach, fueron relativamente bajas (comprendidas entre 0.72 y 0.85), pero suficientes para tan pocos ítems. Concretamente, los valores obtenidos en las escalas fueron los siguientes: 0.85 en agresividad física, 0.72 en agresividad verbal, 0.77 en hostilidad y 0.83 en ira. El valor para las puntuaciones totales fue de 0.89, lo que indica una adecuada consistencia interna. En la adaptación española de Rodríguez et al. (2002) las consistencias internas obtenidas fueron en general similares a las obtenidas por Buss & Perry (1992), pero en el caso de la agresividad verbal fue más bajo en la muestra española: 0.86 en Agresividad física, 0.68 en Agresividad verbal, 0.72 en hostilidad, 0.77 en ira y 0.88 en las puntuaciones totales.

C. CUESTIONARIO DE IMPULSIVIDAD DE BARRATT (BIS-11)

Nombre de la Prueba : Cuestionario de Impulsividad de Barratt (BIS-11)

Autores : Barret

Año :1959

Adaptación: Peruana por Flores Quintana Gina Grissel en 2018

Ámbito de aplicación : Adolescentes y adultos

Tipo de Aplicación : Individual - Colectiva.

Tiempo :10-30 minutos aprox.

Objetivos : Evaluar niveles de Impulsividad

Descripción:

La Escala de Impulsividad de Barratt es uno de los instrumentos ampliamente utilizados para la valoración de impulsividad consta de 30 cuestiones, agrupadas en tres subescalas

- Impulsividad Motora: 10 ítems (2, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 23, 26 y 29)
- Impulsividad Cognitiva: 8 ítems (4, 7, 10, 13, 16, 19, 24 y 27)
- Impulsividad No Planificada: 11 Ítems: (1, 3, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 22, 25, 28 y 30)
- Los ítems (1, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 13, 17, 19, 22 y 30) tienen una puntuación inversa

La medición de los ítems se realiza en escala Likert con 4 alternativas de respuesta las cuales tienen las siguientes puntuaciones:

0 = raramente o nunca

1 = ocasionalmente

73

3 = a menudo

4 = siempre o casi siempre

La suma total determina el nivel de impulsividad en el que se encuentran sumido los adolescentes y jóvenes de acuerdo a los siguientes intervalos.

Impulsividad general

Alto = 72 a más

Medio = 52 - 71

Bajo = menos a 52

Posee mayor valor la puntuación total que la de las subescalas. En el estudio de validación española las medianas obtenidas en una muestra de pacientes psiquiátricos fueron. Impulsividad cognitiva: 9,5 impulsividad motora: 9,5 impulsividad no planeada. 14 Puntuación total: 32,5

Validez:

La validez del instrumento es comprobada por medio de la validez de contenido, la cual fue aprobada por criterio de jueces mediante el coeficiente V de Aiken.

Confiabilidad:

La Escala de Impulsividad de Barratt (BIS – 11), en la última revisión de su versión original, obtuvo una confiabilidad total del instrumento de 0.83 como coeficiente de Alfa; por dimensiones, fue de 0.74 en la dimensión de Impulsividad Atencional, 0.59 en la Motora y 0.72 en la No Planificada. (Standford, et al., 2009)

4. PROCEDIMIENTO

Para la realización de la presente investigación se procedió a solicitar permiso a los centros de internet que ofrecen el servicio del videojuego Dota2; una vez otorgado este permiso, se coordinaron los horarios y días con los encargados de cada centro para poder aplicar los cuestionarios, los cuales fueron sometidos a pruebas de validez y confiabilidad para garantizar la objetividad.

Una vez aceptada la solicitud de permiso, se presentó el consentimiento informado a los participantes quienes firmaron este y posteriormente, se llevó a cabo la aplicación de los cuestionarios a los jóvenes jugadores del Dota2.

Teniendo los cuestionarios aplicados, procedimos a la calificación e interpretación de los datos obtenidos.

CAPÍTULO IV

RESULTADOS

1. Análisis e interpretación de los datos

En el presente capítulo se expondrán los resultados obtenidos del análisis estadístico de la investigación en el mismo orden que los objetivos específicos valiéndonos del paquete estadístico SPSS versión 22.0, con el fin de establecer las correlaciones estadísticamente significativas entre las dos variables mencionadas.

Para el análisis descriptivo se utilizaron medidas de frecuencia, porcentajes y tablas cruzadas; para el análisis diferencial se utilizaron una prueba paramétrica (la prueba de ANOVA) y para la correlación de las variables se utilizó la prueba estadística Chi – Cuadrado de Pearson.

1. ANÁLISIS DESCRIPTIVO NUMÉRICO DE LA EDAD, GRADO DE INSTRUCCIÓN Y ESTADO CIVIL DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO

Tabla 1

Análisis descriptivo numérico de la edad de los participantes que juegan el videojuego DOTA

2

Estadísticos	Edad
N	145
Media	21.65
Mediana	21.00
Desviación estándar	3.349
Mínimo	17
Máximo	30
Percentil 25	19.00
Percentil 75	24.00

Análisis e Interpretación

Al realizar el análisis descriptivo numérico de edad de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2 se observa que el promedio de edad es de 22 años, la mediana más del 50% tienen más de 21 años, la desviación estándar con respecto a la media se diferencia en 3 años, la edad mínima es de 17 años y la edad máxima es de 30 años.

El 50% de participantes con la cual se va a realizar el estudio la mayor cantidad de sujetos tienen edades entre 19 y 24 años.

Tabla 2

Análisis descriptivo categórico del estado civil y el grado de instrucción de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2

	fi	%
Soltero	124	85.5%
Conviviente	11	7.6%
Casado	10	6.9%
Total	145	100.0%
Secundaria completa	17	11.7%
Técnico	24	16.6%
Estudiante universitario	90	62.1%
Superior universitario completo	14	9.7%
Total	145	100.0%
	Conviviente Casado Total Secundaria completa Técnico Estudiante universitario Superior universitario completo	Soltero 124 Conviviente 11 Casado 10 Total 145 Secundaria completa 17 Técnico 24 Estudiante universitario 90 Superior universitario completo 14

Al realizar el análisis descriptivo categórico del estado civil y el grado de instrucción de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2 se encuentra que el 85.5% son solteros existiendo muy pocos participantes convivientes con un 7.6% y casados con un 6.9%.

En cuanto al grado de instrucción el 62.1% son Estudiantes Universitarios y un 16.6% de jóvenes tienen formación Técnico Superior.

Siendo la mayor parte de la población con la cual se está realizando nuestro estudio; participantes Solteros y Estudiantes Universitarios.

Tabla 3

Análisis descriptivo numérico de la frecuencia de horas por día, días a la semana y años dedicados al juego dota 2 de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

Estadísticos	Horas de juego	Días de juego	Tiempo de juego	
Estadisticos	por día	por semana	en años	
N	145	145	145	
Media	4.01	3.66	3.79	
Mediana	4.00	4.00	3.00	
Moda	5	3 ^a	3	
Desviación estándar	1.799	1.501	2.128	
Mínimo	1	1	1	
Máximo	12	7	12	
Percentil 25	3.00	2.00	2.00	
Percentil 75	5.00	5.00	5.00	

a. Existen múltiples modos. Se muestra el valor más pequeño.

Según el análisis descriptivo numérico de la frecuencia de horas al día, días a la semana y años dedicados al videojuego DOTA 2 se encuentra que:

La duración en cuántas horas al día los participantes que juegan el videojuego DOTA 2 el promedio es de 4 horas al día, la mediana es 4 horas, la frecuencia de mayores horas de juego por día es de 5; el 50% de los participantes juegan entre 3 y 5 horas siendo la cantidad de juego mínima en general 1 hora y máximo 12 horas.

La duración en cuantos días a la semana juegan los participantes; el promedio es de 4, la mediana es 4, la frecuencia de mayor días de juego a la semana es 3, el 50% de participantes juega entre 2 y 5 días siendo la cantidad de juego mínimo 1 y el máximo es 7 días a la semana.

El tiempo promedio dedicado al juego DOTA 2 en años es más de 3, siendo la mediana 3 años, la frecuencia de mayores años de juego es de 3, siendo el mínimo de años 1 a 12 años de juego, el 50% de participantes juegan de 2 a 5 años.

2. ANÁLISIS DESCRIPTIVO CATEGÓRICO DE LA DEPENDENCIA (JUEGO PATOLÓGICO) DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO DOTA2

Tabla 4

Niveles de dependencia de los participantes

Frecuencia	Porcentaje
24	16.6
34	23.4
87	60.0
145	100.0
	34 87

Análisis e Interpretación

Según el análisis descriptivo de la dependencia videojuego DOTA 2 observamos que el 60 % de los participantes son jugadores dependientes; mientras que un 23.4% son jugadores con riesgo y un 16.6% son no jugador.

Correlación de Pearson de la dependencia al videojuego DOTA 2 (juego patológico) con la edad, días de juego por semana, horas de juego por día y tiempo de juego en años de los participantes.

	Juego patológico	Edad	Días de juego por semana	Horas de juego por día	Tiempo de juego en años
Juego patológico	1		•		·
Edad	0.072	1			
Días de juego por semana	,609**	0.001	1		
Horas de juego por día	,377**	-0.090	,485**	1	
Tiempo de juego en años	,342**	,233**	0.125	0.139	1

^{**.} La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Tabla 5

En la tabla observamos que la edad no se relaciona con la dependencia al videojuego DOTA 2, teniendo la edad que tenga el sujeto el promedio de horas de juego siempre será el mismo y no tendrá relación con el juego patológico.

Existe una relación significativa de nivel alto entre la dependencia al videojuego DOTA 2 y los días de juego por semana, esto quiere decir que a mayor cantidad de días de juego por semana mayor la dependencia al videojuego.

Por otro lado, existen relación de nivel medio entre las horas de juego por día y el tiempo de juego en años con la dependencia al videojuego DOTA 2porque son menores a 0.5.

Respecto a la edad no se correlaciona con las horas y días de juego, solo se correlaciona con el tiempo de juego por años, esto significa que a mayor cantidad de juego mayor edad.

En cuanto a días de juego por semana existe correlación con las horas de juego por día, siendo esta una correlación de nivel medio esto quiere decir que a mayor cantidad de horas de juego al día mayor cantidad de días de juego por semana.

Tabla 6

Comparación a través del ANOVA de un factor de la dependencia al videojuego DOTA 2

(juego patológico) según estado civil de los participantes.

	Soltero	Conviviente	Casado			
	(n= 124)	(n= 11)	(n= 10)			
	M (D.E.)	M (D.E.)	M (D.E.)	F(2, 142)	P	η^{2}
Juego patológico	11.0 (6.4)	14.8 (7.7)	11.9 (5.9)	1.862	0.159	0.026

Observamos en la tabla de comparación que, no existen diferencias estadísticamente significativas del estado civil con respecto a la dependencia al videojuego DOTA 2, es decir los participantes solteros, convivientes y casados tienen los mismos puntajes altos hacia el juego patológico no existiendo diferencia, sin embargo, se aprecia que los participantes convivientes tienen mayor puntaje que los solteros y los casados. La media de este es un puntaje más alto utilizando el tamaño del n^2 nos diría que es un efecto del tamaño pequeño por lo tanto no se podría considerar como una diferencia significativa.

Tabla 7

Comparación a través del ANOVA de un factor de la dependencia al videojuego DOTA 2

(Juego patológico) según grado de instrucción de los participantes.

		Técnico		Superior			
	Secundaria	superior	Estudiante	universitario			
	completa	completo	universitario	completo			
	(n= 17)	(n= 24)	(n= 90)	(n= 14)			
	M (D.E.)	M (D.E.)	M (D.E.)	M (D.E.)	<i>F</i> (3, 141)	p	η^2
Dependenci							
a	11.5 (6.7)	12.0 (6.2)	11.1 (6.6)	11.1 (6.7)	0.132	0.941	0.003
(Juego	, ,	, ,	, ,	, ,			
patológico)							

En la tabla 7 se hace la comparación a través del Anova de un factor de la la dependencia al videojuego DOTA 2 según el grado de instrucción. No existe diferencia significativa del grado de instrucción con relación al Juego patológico, ya que la p>0.05 y la n² es menor a 0.01 es decir que no existen diferencias, esto se evidencia al observar la media o los promedios aritméticos donde se refleja que no existe diferencias entre ninguno sea el grado de instrucción que tenga el participante. Todos tienen tendencia a la dependencia al videojuego DOTA 2.

3. ANÁLISIS DESCRIPTIVO CATEGÓRICO DE LOS NIVELES DE AGRESIVIDAD DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO DOTA 2.

Tabla 8

Análisis descriptivo categórico de la agresión AQ de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

Agresión AQ	Frecuencia	Porcentaje
Muy bajo	12	8.3
Bajo	34	23.4
Medio	40	27.6
Alto	52	35.9
Muy alto	7	4.8
Total	145	100.0

Análisis e interpretación.

Con respecto al análisis descriptivo categórico de la agresión en general se observa que los participantes que juegan el DOTA 2 presentan los siguientes niveles: 35.9% nivel alto en agresión, 27.6% nivel medio, 23.4% nivel bajo, 8.3% nivel muy bajo y 4.8% muy alto, esto quiere decir que más del 50% de los participantes presentan agresión siendo un 68.3% del total de la muestra que presentan niveles de agresión medio, alto y muy alto.

Tabla 9

Análisis descriptivo categórico de las sub escalas de la agresión de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

	Sub escalas de la agresión											
Niveles	Agresividad física		Agresi	vidad verbal	•	Ira	Но	stilidad				
	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%				
Muy bajo	4	2.8%	8	5.5%	19	13.1%	9	6.2%				
Bajo	34	23.4%	27	18.6%	46	31.7%	54	37.2%				
Medio	37	25.5%	36	24.8%	36	24.8%	51	35.2%				
Alto	50	34.5%	63	43.4%	41	28.3%	28	19.3%				
Muy alto	20	13.8%	11	7.6%	3	2.1%	3	2.1%				
Total	145	100.0%	145	100.0%	145	100.0%	145	100.0%				

De las subescalas de la agresión se observa que los participantes que juegan el DOTA 2 presentan niveles altos en agresividad física y verbal; del total de la muestra el 34.5% presenta nivel alto en agresividad física, así como el 43.4% de la muestra presenta niveles alto de agresividad verbal, 31.7% de la muestra presenta niveles muy bajo en ira y el 37.2% de la muestra total presentan niveles bajos de hostilidad.

PRUEBA DE NORMALIDAD

Teoría central del límite

Según asimetría y curtosis

Asimetría	-,027	,201
Curtosis	-,228	,400

Cuando las muestras están constituidas por 100 o más elementos tienden a presentar distribuciones normales y esto sirve para el propósito de hacer estadística inferencial (generalizar de la muestra al universo) Hernández Sampieri et *al.*, 2013 y Mertens 2010

	Asimetría	Curtosis
Dependencia al juego patológico	,593	,132
Agresividad	-,302	616
impulsividad	-,097	-1,049

Interpretación

Se está cumpliendo con los criterios de normalidad según asimetría $(\pm 1,5)$ y curtosis (± 7) en todas las variables, está dentro del límite, por lo tanto se afirma que hay una distribución normal

Correlación de Pearson de la agresión AQ con la edad, días de juego por semana, horas de juego por día y tiempo de juego en años de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

	Agresión		Días de	Horas de	Tiempo
		Edad	juego por	juego por	de juego
	AQ		semana	día	en años
Agresión AQ	1				
Edad	0.037	1			
Días de juego por	,461**	0.001	1		
semana					
Horas de juego por día	,296**	-0.090	,485**	1	
Tiempo de juego en años	0.144	,233**	0.125	0.139	1

^{**.} La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Tabla 10

Al relacionar la agresión con la edad se observa que no existe relación significativa sin embargo entre la agresión y los días de juego por semana si existe relación significativa es decir qué; las personas que tienen mayores días de juego a la semana tienen mayores niveles de agresión.

Existe relación significativa entre la agresión con las Horas de juego por día esto quiere decir que las personas que juegan más horas de juego por día tiene mayores niveles de agresión.

En cuanto a la relación del Tiempo en años con la agresión no existe relación significativa solo influye entre la edad ya que a mayor edad mayor tiempo de juego en años.

Tabla 11

Comparación a través del ANOVA de un factor de las subescalas y la agresión AQ según estado civil de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

	Soltero	Conviviente	Casado			
	(n= 124)	(n= 11)	(n= 10)			
	M (D.E.)	M (D.E.)	M (D.E.)	F(2, 142)	p	η^2
Agresión física	22.1 (6.8)	24.5 (3.6)	23.7 (5.3)	0.871	0.421	0.012
Agresión verbal	12.9 (3.6)	15.5 (3.8)	13.3 (3.6)	2.635	0.075	0.036
Ira	17.9 (4.9)	19.4 (4.9)	16.4 (4.1)	0.989	0.375	0.014
Hostilidad	21.2 (5.1)	24.5 (3.8)	22.1 (4.3)	2.286	0.105	0.031
	74.1	92.7 (0.5)	75.5			
Agresión AQ	(16.8)	83.7 (9.5)	(15.4)	1.774	0.173	0.024

Observamos en la tabla que no existe diferencia en cuanto a la agresión general, sin embargo, las diferencias tendrían un tamaño de efecto pequeño, donde los convivientes son aquellos que presentan mayores puntajes de agresión. En general no existe diferencias grandes solo existe diferencias de tamaño del efecto pequeño en agresión verbal y en la hostilidad siendo los convivientes los que presentan mayores puntajes que los solteros y los casados.

Tabla 12

Comparación a través del ANOVA de un factor de las subescalas y la agresión AQ según grado de instrucción de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

	Secundaria completa	Técnico superior completo	Estudiante universitario	Superior universitario completo			
	(n= 17)	(n= 24)	(n= 90)	(n= 14)	-		
	<i>M</i> (<i>D.E.</i>)	M (D.E.)	M (D.E.)	M (D.E.)	F(3, 141)	p	η^2
Agresión física	21.2 (7.8)	22.0 (5.7)	22.8 (6.6)	21.8 (6.0)	0.377	0.770	0.008
Agresión verbal	13.5 (4.2)	13.1 (3.9)	12.8 (3.4)	14.6 (3.7)	1.151	0.331	0.024
Ira	16.8 (4.6)	17.8 (5.2)	18.1 (4.6)	18.3 (6.0)	0.389	0.761	0.008
Hostilidad	23.4 (4.9)	21.8 (6.0)	21.1 (4.8)	21.3 (4.6)	0.992	0.399	0.021
		74.6					
Agresión AQ	74.9 (17.5)	(17.4)	74.8 (16.0)	76.0 (17.4)	0.023	0.995	0.001

En la tabla se observa que no existe diferencia estadísticamente significativa en ninguna de las sub escalas, sin embargo, en la agresión verbal existe un tamaño del efecto pequeño que indicaría ligeras diferencias pero que no son significativas. Donde los participantes superior universitario completo presentan puntajes más alto que los estudiantes universitarios, técnicos superiores y participantes con secundaria completa

4. ANÁLISIS DESCRIPTIVO CATEGÓRICO DE LOS NIVELES DE IMPULSIVIDAD DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO DOTA 2.

Tabla 13

Análisis descriptivo categórico de la impulsividad de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

Impulsividad	Frecuencia	Porcentaje
Bajo	61	42.1
Medio	46	31.7
Alto	38	26.2
Total	145	100.0

Análisis e Interpretación

Observamos que el 42% de los participantes que juegan DOTA2 presenta baja impulsividad, seguida de un 31.7% con nivel medio y 26.2% nivel alto, siendo más del 50% de los participantes presentan tendencia a la impulsividad con un 57.9% entre los niveles medio y alto.

Correlación de Pearson de la impulsividad con la edad, días de juego por semana, horas de juego por día y tiempo de juego en años de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

			Días de	Horas de	Tiempo de
	Impulsividad	Edad	juego por	juego por	juego en
			semana	día	años
Impulsividad	1				
Edad	-0.046	1			
Días de juego por semana	,446**	0.001	1		
Horas de juego por día	,311**	-0.090	,485**	1	
Tiempo de juego en años	0.064	,233**	0.125	0.139	1

Tabla 14

No existe relación estadísticamente significativa entre la edad y la impulsividad; sin embargo, existe una correlación moderada entre los días de juego por semana con la impulsividad esto quiere decir que a mayores días de juego por semana mayor impulsividad. Así mismo existe también relación directa entre las horas de juego por día con la impulsividad esto quiere decir que a mayores horas de juego por día mayor impulsividad.

Tabla 15

Comparación a través del ANOVA de un factor de la impulsividad según estado civil de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

-	Soltero	Conviviente	Casado			
	(n= 124)	(n= 11)	(n= 10)			
	<i>M</i> (D.E.)	M (D.E.)	M (D.E.)	F(2, 142)	p	η^2
Impulsividad	55.5 (16.5)	50.3 (15.1)	51.2 (18.3)	0.766	0.467	0.011

Nota: n = tamaño muestral; M = promedio; DE = Desviación estándar; F = ANOVA de un factor; p = p valor; $\eta 2 = \text{eta cuadrado (tamaño del efecto)}$.

Análisis e Interpretación

Al comparar la impulsividad con el estado civil observamos que no existe ninguna diferencia entre estas, podemos decir que los solteros son más impulsivos que los casados y convivientes, pero esas diferencias son estadísticamente no significativo de tamaño de efecto negligente, ya que es muy bajo.

Tabla 16

Comparación a través del ANOVA de un factor de la impulsividad según grado de instrucción de los participantes que juegan el videojuego DOTA 2.

		Técnico		Superior			
	Secundaria		Estudiante				
	aamnlata	superior	universitario	universitario			
	completa	completo	universitario	completo			
	(n= 17)	(n= 24)	(n=90)	(n= 14)	-		
	M (D.E.)	M (D.E.)	M (D.E.)	M (D.E.)	F(3, 141)	p	η^2
Impulsividad	48.1 (15.7)	55.4 (15.8)	56.4 (16.5)	51.8 (17.3)	1.391	0.248	0.029

Nota: n = tamaño muestral; M = promedio; DE = Desviación estándar; F = ANOVA de un factor; p = p valor; $\eta 2 = \text{eta cuadrado (tamaño del efecto)}$.

Análisis e Interpretación

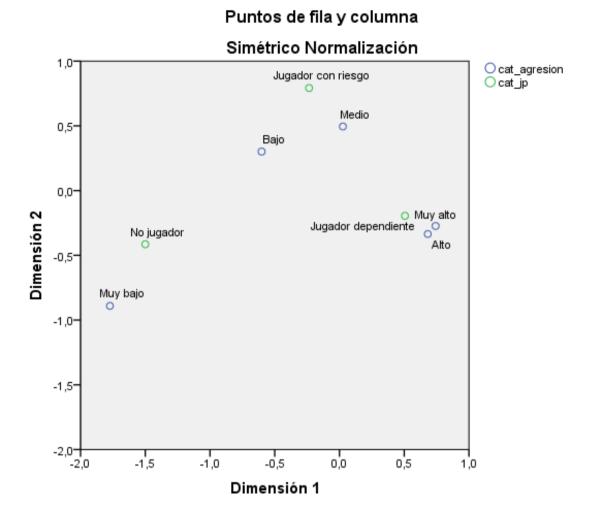
En la tabla se observa que existe diferencias de la impulsividad según el grado de instrucción con tamaño del efecto pequeño, pero esas diferencias son estadísticamente no significativas donde los participantes que tienen grado de instrucción universitario y técnico superior completo pareciera que presentan mayores niveles de impulsividad.

5. ANÁLISIS DESCRIPTIVO CATEGÓRICO DE LA CORRELACIÓN ENTRE LA DEPENDENCIA Y LA AGRESIÓN DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO DOTA 2.

Tabla 17

Asociación a través de la Chi cuadrado de la dependencia al videojuego DOTA 2 y la agresión de los participantes.

Danandanaia				1	Agre	sión AÇ)					
Dependencia Juego patológico	Muy bajo		Bajo		Medio		Alto		Muy alto		Total	
0 1 0	fi	%	fi	%	Fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
No jugador	8	5.5%	10	6.9%	5	3.4%	1	0.7%	0	0.0%	24	16.55%
Jugador con riesgo	2	1.4%	11	7.6%	13	9.0%	7	4.8%	1	0.7%	34	23.45%
Jugador dependiente	2	1.4%	13	9.0%	22	15.2%	44	30.3%	6	4.1%	87	60.00%
Total	12	8.3%	34	23.4%	40	27.6%	52	35.9%	7	4.8%	145	100.00%



Análisis e Interpretación

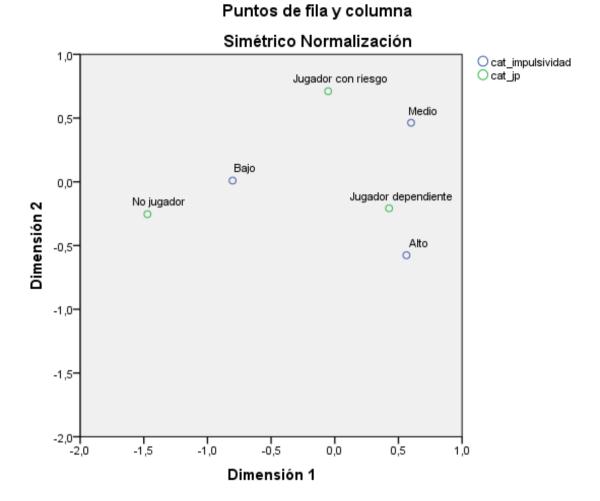
Al asociar la dependencia al videojuego DOTA 2 y la agresión se observa que existe relación estadísticamente significativa es decir aquellas personas que presentan juego patológico presentan también niveles altos de agresión, pero esta relación se evidencia al analizar el gráfico de dimencionalidad donde se observa que las personas que tienen niveles muy altos y altos de agresión son jugadores dependientes, es decir. Así mismo se observa una relación no tan cercana entre los jugadores con riesgo con los niveles medio y bajo de agresión, y los no jugadores con el nivel muy bajo de agresión.

Tabla 18

Asociación a través de la Chi cuadrado de dependencia al videojuego DOTA 2 y la impulsividad de los participantes.

Danandanaia			Imp	ulsividad							
Dependencia Juego patológico		Bajo	N	Medio	,	Alto	Total				
	Fi	%	fi	%	fi	%	fi	%			
No jugador	22	15.2%	0	0.0%	2	1.4%	24	16.55%			
Jugador con riesgo	15	10.3%	14	9.7%	5	3.4%	34	23.45%			
Jugador dependiente	24	16.6%	32	22.1%	31	21.4%	87	60.00%			
Total	61	42.1%	46	31.7%	38	26.2%	145	100.00%			

$$X^2 = 35.269$$
 gl= 4 p valor = 0.000



Análisis e Interpretación

Se observa que, si existe una relación estadísticamente significativa entre la dependencia al videojuego DOTA 2 y la impulsividad donde sucede que el jugador dependiente presenta niveles altos de impulsividad, los jugadores con riesgo presentan un nivel medio y los no jugadores presentan un nivel bajo de impulsividad.

6. CORRELACIÓN ENTRE LA AGRESIÓN Y LA IMPULSIVIDAD CON LA DEPENDENCIA DE LOS PARTICIPANTES QUE JUEGAN EL VIDEOJUEGO DOTA 2.

Tabla 19

Correlación de Pearson de la dependencia al videojuego DOTA 2con la agresión y la impulsividad de los participantes.

		Agresión	
	Juego patológico	AQ	Impulsividad
Juego patológico	1		
Agresión AQ	,562**	1	
Impulsividad	,424**	,483**	1

^{**.} La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Análisis e Interpretación

Si existe relación entre la agresividad y la impulsividad con la dependencia al videojuego DOTA 2 en los, es decir a mayor agresión mayor juego patológico y a mayor impulsividad mayor juego patológico, esta relación es directa, positiva de nivel alto con respecto a la agresión y de nivel medio con respecto a la impulsividad.

DISCUSIÓN

La presente investigación tuvo como objetivo principal establecer la relación de agresividad e impulsividad con la dependencia en adolescentes y jóvenes arequipeños que juegan DOTA2

Encontramos que existe relación estadísticamente significativa entre la agresividad y la impulsividad con la dependencia al videojuego DOTA 2 en los participantes, lo que nos indica que a mayor agresión mayor juego patológico, a mayor impulsividad mayor juego patológico, por lo cual CONFIRMAMOS nuestra hipótesis. Se encontraron resultados similares en la investigación realizado por Remigio Vásquez, J. (2017) en su investigación "Adicción a los videojuegos y agresividad en adolescentes de dos instituciones educativas públicas del distrito de Los Olivos, 2017" donde se planteó como objetivo general determinar la correlación entre la adicción a los videojuegos y agresividad en estudiantes adolescentes de dos instituciones educativas públicas del distrito de Los Olivos, 2017. De manera que los resultados obtenidos permiten determinar que se encuentra en una relación directa (r = 0.571**) y estadísticamente significativa. El hallazgo de la investigación, mantiene similitud con el estudio realizado de Pérez y Prado (2014), quienes estudiaron una población de estudiantes de secundaria teniendo como objetivo determinar la relación entre el uso de videojuegos y conductas agresivas, encontrando que las correlaciones son significativas (p= 0.01), concluyendo el autor, que existen verdaderamente componentes que pueden generar un comportamiento agresivo en los adolescentes Así mismo como nos menciona Albert Bandura (1975) en cuanto al aprendizaje social es que el medio social en donde interactúe la persona y como este conformado este medio generará distintas conductas en la persona, de convivir en un ambiente hostil habrá más probabilidades de generar conductas agresivas, las influencias sociales nos mencionan que: Se determinó la relación entre la adicción a los videojuegos y las dimensiones de agresividad expresadas en, agresividad física, agresividad verbal, ira y hostilidad. Y moderadamente

directas (,731**,870**, 803**, 442, **). Estos resultados indican que a mayor adicción a los videojuegos mayores serán los niveles de agresividad física, agresividad verbal, Ira, hostilidad. Otra investigación que concuerda con nuestros resultados que la impulsividad y el juego patológico tienen una relación inversamente proporcional es la de Daniel Lloret Irles y Ramón Morell Gomis (2015) con su investigación "Impulsividad y adicción a los videojuegos" que tuvo como objetivo analizar la relación entre impulsividad, la frecuencia e intensidad de uso de videojuegos y la adicción a los videojuegos donde los resultados indican que la impulsividad está asociada a la adicción a los videojuegos en ambos géneros y mantiene relación únicamente con el tiempo dedicado a los videojuegos en días laborales. Atendiendo a los resultados, la impulsividad es un factor a considerar en el desarrollo de adicción a video juegos. Por lo tanto, la impulsividad debe ser tenida en cuenta para explicar la conducta problemática de videojuegos, así como en el diseño de intervenciones preventivas y terapéuticas.

El primer objetivo fue identificar los niveles de agresión en jóvenes que juegan el DOTA 2, 35.9% de los participantes presentan un nivel alto de agresión, 27.6% presentan un nivel medio esto quiere decir que estos participantes tendrían tendencia a la agresión, 23.4% presentan un nivel bajo, 8.3% presenta un nivel muy bajo y un 4.8% presentan un nivel muy alto. Siendo la mayor parte de nuestra muestra con un 68.3 % que presentan niveles medio, alto y muy alto. De las subescalas de la agresión se observa que la agresión física presenta un puntaje de 34.5 % y verbal con un 43.4 % presentan niveles muy altos o altos en los participantes, en cambio en la ira y hostilidad los puntajes son medios con tendencia a nivel bajo. Al comparar la agresión según grado de instrucción y estado civil no existe diferencia en cuanto a la agresión general, sin embargo, las diferencias tendrían un tamaño de efecto pequeño, donde los convivientes son aquellos que presentan mayores puntajes de agresión. En general no existe diferencias grandes solo existe diferencias de tamaño del efecto pequeño en agresión verbal y en la hostilidad siendo los convivientes los que presentan mayores puntajes que los solteros y

los casados. En cuanto la agresión con la edad se observa que no existe relación significativa sin embargo entre la agresión y los días de juego por semana si existe relación significativa del es decir qué; las personas que tienen mayores días de juego a la semana tienen mayores niveles de agresión. Existe relación significativa entre la agresión con las Horas de juego por día esto quiere decir que las personas que juegan más horas de juego por día tiene mayores niveles de agresión. En cuanto a la relación del Tiempo en años con la agresión no existe relación significativa solo influye entre la edad ya que a mayor edad mayor tiempo de juego en años.

En cuanto a los niveles de impulsividad en los participantes que juegan el videojuego DOTA 2 se observa que el 42% de los participantes presentan baja impulsividad, seguida de un 31.7% que presentan una impulsividad media, y un 26.2% presenta impulsividad alta teniendo como resultado entre los niveles medio y alto 57.9% de impulsividad. Al comparar la impulsividad según grado de instrucción y estado civil observamos que no existe ninguna diferencia entre estas, podemos decir que los solteros son más impulsivos que los casados y convivientes, pero esas diferencias son estadísticamente no significativo de tamaño de efecto negligente, ya que es muy bajo. Al relacionar la impulsividad con la edad, los días de juego por semana, las horas de juego por día y tiempo de juego en años se observa que no existe relación estadísticamente significativa entre la edad y la impulsividad; sin embargo, existe una correlación moderada entre los días de juego por semana con la impulsividad esto quiere decir que a mayores días de juego por semana mayor impulsividad. Así mismo existe también relación directa entre las horas de juego por día con la impulsividad esto quiere decir que a mayores horas de juego por día mayor impulsividad.

El segundo objetivo específico de nuestra investigación fue medir los niveles de dependencia del juego patológico en jóvenes arequipeños que juegan el videojuego DOTA 2 donde al realizar el análisis descriptivo numérico de la dependencia del juego patológico observamos que el 60 % de los participantes que juegan el DOTA 2 son jugadores dependientes,

mientras que un 23.4% son jugadores con riesgo y un 16.6% son no jugador. Esto se relaciona con el análisis descriptivo numérico de la frecuencia de horas al día, días a la semana y años dedicados al DOTA 2 donde se encuentra que: el promedio de la duración de horas que juegan al día los participantes es de 4 horas, la mediana es 4, la frecuencia de mayores horas de juego por día es de 5; el 50% de los participantes juegan entre 3 y 5 horas siendo la cantidad de juego mínima en general 1 hora y máximo 12 horas. En cuanto al promedio de días que juegan a la semana los participantes la duración es de 4, la mediana es 4, la frecuencia de mayores días de juego a la semana es 3, el 50% de participantes juega entre 2 y 5 días siendo la cantidad de juego mínimo 1 y el máximo es 7 días a la semana. El tiempo promedio dedicado al juego DOTA 2 en años es más de 3, siendo la mediana 3 años, la frecuencia de mayores años de juego es de 3, siendo el mínimo de años 1 a 12 años de juego, el 50% de participantes juegan de 2 a 5 años. JoinDota (2016) que los jóvenes peruanos que se dedican al juego DOTA 2 son más propensos a caer en una dependencia a este videojuego por los diferentes torneos que ofrecen grandes cantidades de dinero, así como como el campeonato mundial "The International" donde el premio mayor es de 30 millones de dólares, jóvenes desde temprana edad persiguen este premio y pretenden escalar rangos que le permitan un puesto importante y llegar a este torneo. A sí mismo un análisis que realizó el Centro de Información y Educación para la Prevención del Abuso de Drogas (Cedro) sobre la ludopatía o juego patológico presencial y virtual determinó que los juegos en línea que han generado la mayor cantidad de problemas son DOTA 2 y Warcraft. La entidad llegó a las siguientes conclusiones en base a los 496 casos de jugadores patológicos atendidos entre el 2010 al 2016 el 80% de pacientes atendidos muestran adicción a los videojuegos DOTA2 y Warcraft mientras que el 20% a los juegos presenciales (apuesta en casinos) 45%, los jugadores son púberes y adolescentes (12 a 19 años), seguido de los jóvenes, 35% (20 a 34años) y, finalmente, los adultos, 20% (37 a 73años). Se entiende que se trata de adolescentes, escolares y estudiantes de educación superior, los que solicitan mayoritariamente

atención por juego patológico a través de internet. En nuestra investigación, encontramos que los participantes que juegan el videojuego DOTA 2 se caracterizan por estar integrado mayormente por jóvenes entre edades de 19 y 24 años; así mismo, se evidencio que el 85.5% de los participantes son solteros siendo la mayor parte de nuestra muestra existiendo muy pocos participantes convivientes con un 7.6% y casados con un 6.9%. En cuanto al grado de instrucción el 62.1% de nuestra muestra son Estudiantes Universitarios y también existe un 16.6% de jóvenes que tiene formación Técnico Superior. También se encontraron resultados sobre la dependencia de los jóvenes que juegan el dota 2, que no existen diferencias estadísticamente significativas del estado civil con respecto al juego patológico, es decir los participantes solteros, convivientes y casados tienen los mismos puntajes altos hacia el juego patológico no existiendo diferencia, sin embargo se aprecia que los participantes convivientes tienen mayor puntaje que los solteros y los casados, la media de este es un puntaje más alto utilizando el tamaño del n^2 nos diría que es un efecto del tamaño pequeño por lo tanto no se podría considerar como una diferencia significativa. Al igual que en el grado de instrucción No existe diferencia significativa del grado de instrucción con relación al juego patológico ya que la p>0.05 y la n² es menor a 0.01 es decir que no existen diferencias, esto se evidencia al observar la media o los promedios aritméticos donde se refleja que no existe diferencias entre ninguno sea el grado de instrucción que tenga el participante. Todos tienen tendencia al juego patológico.

El último objetivo de nuestra investigación es correlacionar los niveles de agresión e impulsividad con la dependencia al videojuego DOTA 2 donde se observa que existe diferencia estadísticamente significativa es decir aquellas personas que presentan juego patológico presentan también niveles altos de agresión, pero esta relación se evidencia al analizar el grafico de dimensionalidad donde se observa que las personas que tienen niveles muy altos y altos de agresión son jugadores dependientes, es decir. Así mismo se observa una relación no tan

cercana entre los jugadores con riesgo con los niveles medio y bajo de agresión, y los no jugadores con el nivel muy bajo de agresión. Obteniendo como resultado que el 30.3% de los jugadores dependientes presentan un nivel alto de agresividad, 15.2% presentan un nivel medio y un 9.0% presentan un nivel bajo de agresividad. Estos resultados difieren en cierto grado a los estudios realizado por Letona (2012) en su investigación "Agresividad en adolescentes ciberadictos" donde el estudio señala que el 60% de la población evaluada se encuentra con un nivel bajo de agresividad, dato significativo, por lo que dicha población puede definirse como adolescentes con una personalidad estable y que sus niveles de agresividad de encuentran en un parámetro que se puede definir como normal. Mientras que el 27.50% de los evaluados se encuentran con un nivel de agresividad medio alto, el cual se puede catalogar como impulsos de agresividad que dicha persona puede tener en algunas circunstancias donde su umbral de tolerancia se ve comprometido. Según la opinión del 47 % de los jugadores esta actividad provoca en ellos un nivel significativo de agresividad, pero solo cuando se juega, no precisamente en contra de otros.

En cuanto a la impulsividad se observa que, si existe una relación estadísticamente significativa entre el juego patológico y la impulsividad donde sucede que el jugador dependiente presenta niveles altos de impulsividad, los jugadores con riesgo presentan un nivel medio y los no jugadores presentan un nivel bajo de impulsividad. Teniendo en cuenta que el 22.1% de los jugadores dependientes presentan un nivel medio de impulsividad, 21.4% presentan un nivel alto y un 16.6% presentan un nivel bajo de impulsividad. Nuestros resultados tienen cierta relación con los resultados de los autores Diana Ximena Puerta- Cortés, Xavier Carbonell y Andrés Chamarro en su investigación "Influencia de la pasión y la impulsividad en el tiempo, el estilo y el género del videojugador" donde los resultados de este estudio demuestran la relación que existe entre el número de horas de juego, el estilo de juego y la impulsividad disfuncional. Parece que los jugadores con este tipo de impulsividad reaccionan

de manera rápida y no planeada. Es posible que el déficit en el control inhibitorio les proporcione a los videojugadores recompensas a corto plazo, como reforzamientos y gratificación inmediata través del juego (Hall y Parsons, 2001). Los resultados también revelan que la impulsividad funcional predice el tipo de juego masivo. De acuerdo con nuestros resultados, los jugadores de videojuegos masivos serían hombres más adultos, con pasión tanto armoniosa como obsesiva, así como con impulsividad funcional. Para (Chahín- Pinzón y Briñez, 2011) la impulsividad cognitiva, está relacionada con la capacidad de pensar y tomar decisiones rápidas y planificadas. Por las características de los MMORPG, la impulsividad funcional posibilita en los videojugadores asumir riesgos, tomar decisiones rápidas a veces propensas a errores en el procesamiento de la información, pero son capaces de sacar ventaja este estilo y la estrategia les proporciona el máximo beneficio en el juego.

Estos resultados confirman nuestra hipótesis que, a mayor agresividad mayor dependencia y a mayor impulsividad mayor dependencia al videojuego DOTA 2 en adolescentes y jóvenes arequipeños.

CONCLUSIONES

- **PRIMERA:** La relación existente entre la impulsividad y agresividad con la dependencia al videojuego DOTA2, se ve muy marcada en la población de adolescentes y jóvenes, existiendo una relación significativa, lo cual influye en el cambio de algunos rasgos de su personalidad.
- **SEGUNDA:** Los niveles de Agresión e impulsividad en adolescentes y jóvenes que juegan DOTA2, se encuentra en un nivel alto, lo que quiere decir que los participantes tendrían tendencia a la agresión e impulsividad.
- **TERCERA:** Los niveles de dependencia al juego DOTA2 en los adolescentes y jóvenes muestran que son un 60% los que tienen una conducta dependiente, teniendo en cuenta el tiempo de juego y los días de juego.
- CUARTA: Se correlaciona que existe aquellas personas que presentan juego patológico al DOTA2, presentan también niveles altos de agresión e impulsividad, lo cual hace ver que existe una marcada relación.

SUGERENCIAS

- Realizar este tipo de investigaciones en poblaciones más amplias y diversas para dar mayor sostenibilidad a los resultados, estructurar más este tema permitiría analizar adecuadamente futuras investigaciones al respecto.
- 2. Realizar estudios de tipo cualitativo sobre este tema para atender el origen de esta dependencia a los videojuegos y se pueda implementar en las instituciones pertinentes de la salud mental programas de prevención y controlar esta problemática.
- Realizar investigaciones a fin de determinar las causas posibles de la conducta agresiva en los jugadores del DOTA 2 para poder prevenir y derivar al área de salud mental y llevar una terapia adecuada
- 4. Realizar investigaciones sobre el tipo de personalidad que presentan jugadores dependientes a los videojuegos en especial el dota 2, para poder recabar mayor información y prevenir un posible aumento del juego patológico en adolescentes y jóvenes.
- 5. A la Universidad Nacional de San Agustín, difundir los resultados de la presente investigación realizada, a fin que se conozca el estado actual de la dependencia del juego patológico al videojuego Dota 2 y su relación con la agresividad e impulsividad, y se tomen las medidas preventivas desde la intervención psicológica.
- 6. Difundir esta información en los medios de comunicación, instituciones educativas, instituciones de salud y del estado, como un medio de promoción que debe asumir el estado para prevenir y orientar a los jóvenes que presentan dependencia al videojuego DOTA 2.

REFERENCIAS

- Alvino, F. (2013). Adaptación psicométrica del cuestionario de agresividad (AQ) de Buss y Perry en estudiantes de secundaria del distrito de Santa Rosa (Tesis para obtener el título profesional). Universidad Cesar Vallejo, Lima, Perú.
- Análisis de los Doteros peruanos. (2015). Disponible en: https://dota2peru.net/2015/09/26/analisis-de-doteros-peruanos/
- Amador, T. (2018). Agresividad e impulsividad en usuarios de videojuegos online. Tesis de grado de Psicología, Universidad Abierta Interamericana, Argentina.
- Atención e Investigación de Socioadicciones. (2009). *Adicción al Juego Online*.

 Barcelona: Disponible: http://www.ais-info.org/adiccionjuegoonline.html.
- Asto, L. (2018). Conducta agresiva en estudiantes del tercer grado de educación secundaria de la institución educativa CNV del distrito de Ate Vitarte. Tesis de licenciado en psicología, Universidad Inca Garcilaso de la Vega, Perú
- Barratt, E., & Pritchard, W. (1985, January). Impulsiveness Subtraits-Augmenting
- Barratt E. (1959) Anxiety and impulsiveness related to psychomotor efficiency. Perceptual and Motor Skills; 9: 191-8.
- Bentler, P. (1990). Comparative fit indices in structural models. *Psychological Bulletin*, 107(2), 238-46. DOI: 10.1037/0033-2909.107.2.238
- Berkowitz, L. (1990). On the formation and regula-tion of anger and aggression: A cognitive-neoas-sociationistic analysis. American Psychologist, 45,494-503.

- Björkqvist, K., Lagerspetz, K. M., Kaukiainen, A. (1992). Do girls manipulate and boys fight?

 De-velopmental trends in regard to direct and indi-rect aggression. Aggressive Behavior,

 Vol 18(2), 117-127.
- Blaszczynski, A., y Nower, L. (2002). A pathways model of problem and pathological gambling. Addiction, 97, 487-499.
- Blizzard Entertainment (2017). *Cronología de Blizzard*. Disponible en: http://us.blizzard.com/es-mx/company/about/b20/timeline.html.
- Buss, A.H (1961). The psychology of aggression. Ox-ford, England: Wiley.
- Buss A. y Perry, M. (1992) The aggression Questionnaire. Journal of Personality and Social Psychology. Vol. 63, N° 3, 452-459
- Campos Bartolo, L, Vilchez Huaman, W. (2019). Adicción a las redes sociales e impulsividad en estudiantes de cuarto y quinto grado de secundaria de dos instituciones educativas públicas de Lima este. Título de Bachiller en Psicología, Universidad Peruana Unión, Perú.
- Carlos Sarcca F, Saldívar Bolívar G. (2017). Influencia de la ejecución del videojuego dota 2 en la agresividad, en los estudiantes del vii ciclo, nivel secundario, institución educativa francisco mostajo, distrito Tiabaya, Arequipa, 2016. Tesis de Segunda Especialidad en: Psicología, Tutoría y Orientación Educativa, Universidad Nacional de San Agustín, Perú.
- Carrasco Ortiz, Miguel Ángel, & González Calderón, Mª J Osé (2006). Aspectos conceptuales de la agresión: definición y modelos explicativos. Acción Psicológica, 4(2), undefined-

- undefined. [fecha de Consulta 14 de octubre de 2019]. ISSN: 1578-908X. Disponible en: https://www.redalyc.org/pdf/3440/344030758001.pdf.
- COP. (2005). Ludopatía. Disponible en: http://www.cop.es/colegiados/M-13641/index.htm.
- Chan, E. y Vorderer, P. (2006). Massively Multiplayer Online Games. In P. Vorderer, &
- Challco Luque, S, Guzmán Coaguila, K. (2018) Uso de videojuegos y su relación con las habilidades sociales en estudiantes del área de ingenierías de la UNSA. Título de Bachiller en Psicología, Universidad Nacional de San Agustín, Perú.
- Chóliz, M., & Marco, C. (2011). Patrón de uso y dependencia de videojuegos en infancia y adolescencia. Anales de Psicología, 27(2), 418-426
- De Sola Gutiérrez, J, & Rubio Valladolid, G, & Rodríguez de Fonseca, F. (2013). La impulsividad: ¿Antesala de las adicciones comportamentales? Salud y drogas, 13(2), undefined-undefined. [fecha de Consulta 14 de Octubre de 2019]. ISSN: 1578-5319. Disponible en: https://www.redalyc.org/pdf/839/83929573007.pdf.
- DOTA2. Patch 7.0. (2017) Disponible en: http://www.dota2.com/700
- DOTA2. (2016) Time of day. Disponible en: http://dota2.gamepedia.com/time_of_day
- Echeburúa Odriozola E. (2016). *Abuso de internet ¿Antesala para la adicción al juego de azar online?*San Sebastián España: Disponible: http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/Abuso%20de%20internet.pdf.
- Escobar Miranda J, Salazar Herrera A. (2015). Juegos en línea y sus consecuencias psicosociales en las personas que frecuentan el cyber "meganeth" de Riobamba,

- periodo abril-septiembre 2013. Tesis de título de Psicología Clínica, Universidad Nacional de Chimborazo, Ecuador.
- Eysenck, S. B. G., & Eysenck, H. J. (1978). Impulsiveness and venturesomeness: Their position in a dimensional system of personality description. Psychological Reports, 43(3), 1247-1255.
- Gómez, L, Vives D. (2014) El anonimato virtual como generador de roles en los jugadores peruanos de juegos M.O.B.A. Pontificia Universidad Católica del Perú. Pág. 27 34.
- Gómez Torres, L. (2018). Del hábito cotidiano a la profesionalización entre video-jugadores en línea: La interpretación de los video-juegos como contenido audiovisual para jugadores de Lima Metropolitana en la década del 2010. Tesis de Licenciado en Comunicación Audiovisual, Pontificia, Universidad Católica el Perú, Perú.
- Haagsma, M. H., Caplan, S. E., Peters, O. y Pieterse, M. E. (2013). A cognitive-behavioral model of problematic online gaming in adolescents aged 12-22 years. Computers in Human Behavior, 29, (1), 202-209. doi. org/10.1016/j.chb.2012.08.006.
- J. Bryant (Eds.), Playing Video Games: Motives, Responses, and Consequences. Mahwah: Erlbaum
- JoinDota (2016). Suspicious play in Peruvian match triggers match-fixing accusations.

 Disponible en: https://www.joindota.com/en/news/36395-suspicious-play-in-peruvian-match-triggers-match-fixing-accusations&comment_page=2.
- Kline, R. B. (2015). *Principles and practice of structural equation modelling* (4ta ed.). New York: The Guilford Press.

- Letona Méndez, M. (2012). Agresividad en adolescentes ciberadictos (estudio realizado con adolescentes que asisten a videojuegos de la zona3 del Municipio de Mazatenango, Suchitepéquez). Tesis a conferirle en el grado académico de: Licenciada en Psicología, Universidad Rafael Landívar, Guatemala.
- Lloret Irles D, Morell Gomis. R. (2015) Impulsividad y adicción a los videojuegos. *Health and Addictions*, (Vol. 16, No.1, 33-40). Disponible en: https://www.researchgate.net/publication/320897922
- MacCallum, R., Browne, M., & Sugarawa, H. (1996). Power analysis and determination of sample size for covariance structure modeling of fit involving a particular measure of model. *Psychological Methods*, *3*(2), 130-49.
- Manual Diagnóstico y Estadístico de los Trastornos Mentales DSM-IV-TR. (2013) Barcelona: Masson.
- Morales Vives, F. (2007). El efecto de la impulsividad sobre la agresividad y sus consecuencias en el rendimiento de los adolescentes. Tesis Doctoral de Psicología, Universidad Rovira I Virgili, España
- Mentzoni,R.A.,Brunborg,G.S.,Molde,H.,Myrseth,H.,Skouverøe,K.J.,...Pallesen,S.(2011).

 Videojuego problemático: prevalencia estimada y asociaciones con la salud física y física. Ciberpsicología, comportamiento y redes sociales, 14,591-596
- Mingote C. y Requena M. (2010) "Impulsividad y Agresividad en Adolescentes". Ed. Diaz de Santos. Madrid, España. Pág. 195-197
- Olivari Solis Rosas, P, Pezzia Wong, C. (2018). Asertividad y agresividad en estudiantes de psicología y medicina humana de una Universidad Particular en Lima aplicando el

- *inventario de Bakker adaptado*. Tesis de Licenciados en Psicología, Universidad Ricardo Palma, Perú.
- Pérez Antón, A. (2015). Factores de riesgo del juego patológico en el alumnado de Grado en Trabajo Social de La Universidad de La Laguna.
- Puerta Cortés D, Carbonell X, Chamarro A. (2014) *Influencia de la pasión y la impulsividad*en el tiempo, el estilo y el género del videojugador. Disponible en:

 https://www.tesisenred.net/bitstream/handle/10803/145032/URL
 Tesi%20doctoral%20D.%20X.%20Puerta_5_6.pdf?sequence=5&isAllowed=y
- Real Academia Española (2014) Diccionario de la lengua española. Recuperado de: http://www.rae.es/diccionario-de-la-lengua-espanola/la-23a-edicion-2014.
- "Ragnarok" (2016). *Torneo nacional de Dota 2 peruano*. Disponible en: http://www.dotaweb.com/
- Remigio Vásquez, J. (2017). Adicción a los videojuegos y agresividad en adolescentes de dos instituciones educativas públicas del distrito de los olivos, 2017. Tesis de Licenciado en Psicología, Universidad Cesar Vallejo, Perú.
- Rojas M. y Colaboradores (2017) informe sobre 496 casos de juego patológico presencial y virtual ¿Los vídeo juegos, como el Dota2 o el Warcraft, son adictivos? Disponible en: http://www.repositorio.cedro.org.pe/bitstream/CEDRO/359/4/LUDOPAT%c3%8dA% 20Y%20CIBERADICCIONES%20MR%20y%20SR%20100517.pdf.
- Rojas, M. y Ruesta, S. (2017).Informe sobre 496 casos de juego patológico presencial virtual. ¿Los juegos, como el Dota2 o el Warcraft, son adictivos? [Diapositivas]. Miraflores: CEDRO. Recuperado de http://www.repositorio.cedro.org.pe/handle/CEDRO/359.

Salinas, J.M. y Roa, J. (2001). Cuestionario de diagnóstico del juego patológico FAJER. Revista Internacional de Psicología Clínica y de la Salud, 1(2), 353-370.

Segaretro (2017). Herzog Zwei. Disponible en: http://segaretro.org/herzog_zwei.

Segaretro (2017). Virtual Racing. Disponible en: http://segaretro.org/virtua_racing.

ANEXOS

Nombre Fecha
Unidad/Centro Nº Historia

CUESTIONARIO DE DETECCIÓN DEL JUEGO PATOLÓGICO

Población diana: Población general. Es un cuestionario autoadministrado, que consta de 20 ítems con 3 opciones de respuesta tipo Likert.

Instrucciones: El siguiente cuestionario plantea una serie de preguntas sobre pensamientos sensaciones y conductas relacionados con los juegos de azar en que se apuesta dinero. Si en el último año usted ha experimentado o realizado lo que se describe en la pregunta, escriba una "X" en el cuadro que mejor se ajuste a su respuesta.

	Nunca	A veces	Muchas veces
Los pensamientos sobre el juego no te dejan concentrarte en tu trabajo, o en labores como la lectura, o la resolución de cuestiones de la familia.			
Los pensamientos sobre como conseguir dinero para jugar ¿No te dejan conciliar el sueño o te despiertan de madrugada?			
Cuando juegas ¿Te empeñas en seguir jugando hasta que ganas.			
Cuando juegas ¿Gastas todo el dinero, hasta el punto de no poder pagar las consumiciones, o tener que regresar andando?			
¿Juegas más dinero de lo que tenías pensado antes de empezar?			
¿Has intentado alguna vez dejar de jugar y no has sido capaz de ello?			
¿Te has sentido nervioso o irritado por no haber podido jugar?			
¿Te sientes irritado si tienes que interrumpir una sesión de juego por una obligación profesional o familiar?			
¿Juegas para demostrar tu capacidad o destreza a los demás?			
¿Juegas para serenarte antes de afrontar gestiones en el Ayuntamiento, Hacienda, Tráfico, etc.?			
¿Piensas que la única forma de resolver tu situación económica es tener un golpe de suerte en el juego?			
Después de perder ¿Sientes que tienes que volver, lo antes posible, a jugar para recuperar tus pérdidas?			
¿Buscas para jugar sitios que estén alejados de tu casa? ¿Sueles decir a la gente que has ganado dinero en el juego			
aunque hayas perdido? ¿Has inventado tareas en la calle, visitas al médico, etc.			
Para poder salir del trabajo e ir a jugar? ¿Has descuidado obligaciones personales o familiares por			
estar jugando? ¿Utilizas o has utilizado para jugar dinero del que manejas			
en el trabajo?			
¿Has pedido dinero prestado a familiares o amigos para jugar?			
¿Has pedido dinero a prestamistas o usureros para jugar? ¿Has cometido hurtos, robos, u otros delitos para conseguir dinero con el que jugar?			

¿Cuanto tiempo	Horas al dia	Dias a la semana	Años de juego
juegas DOTA2?			



BIS-11	_
5000 00 1000 (co. 00.110)	

Identificación	 Fecha	***************************************

Las personas son diferentes en cuanto a la forma en que se comportan y piensan en distintas situaciones. Esta es una prueba para medir algunas de las formas en que usted actúa y piensa. No se detenga demasiado en ninguna de las oraciones. Responda rápida y honestamente.

Entrevistador: lea cada oración al respondiente y marque la contestación. Si la persona no entiende la pregunta, plantéela de la forma que está entre paréntesis.

	Raramente o nunca	Ocasional mente	A menudo	Siempre o casi siempre	_
1 Planifico mis tareas con cuidado	. 0	0	a	0	
4 Hago las cosas sin censarias	0	0	ŏ	ő	
(no me perturbo con facilidad)	. 0	ö	ő	0	
Mis pensamientos pueden tener gran velocidad		0	0	0	
5 Plantico mis viajes con antelación	. 0	0	0		
0 50y una persona con autocontrol	100	ŏ	ő	0	
7 Me concentro con facilidad (se me hace fácil concentrarmo)		ŏ	o	0	
8 Ahorro con regularidad	. 0	ŏ	ő	0	
Se me hace dificil estar quieto/a por largos periodos de tiempo		£	- 15	0	
10 Pienso las cosas cuidadosamente	. 0	0	0	0	
11 Planifico para tener un trabajo	0	0	0	0	
(me estuerzo por asegurar que tendré dinero para pagar por mis gastos)		0	0	0	
12 Digo las cosas sin pensarlas	0	0	0	0	
Me gusta pensar sobre problemas complicados (me gusta pensar sobre problemas complejos)		0	0	ō	
14 Cambio de trabajo frecuentemente (no me quedo en el mismo trabajo por fargos periodos de tiempo)		0	0	0	
15 Actúo impulsivamente	0	0	0	0	
 Me aburro con facilidad tratando de resolver problemas en mi mente 		-	104	500-00	
(me aburre pensar en algo por demasiado tiempo) 17 Visito al médico y al dentista con regularidad		0	0	0	
18 Hago las cosas en el momento que se me ocurren	0	0	0	0	
(puedo enfocar mi mente en una sola cosa por mucho tiempo)	О	00	0	0	
 Cambio de vivienda a menudo		0	0	0	1
21 Compro cosas impulsivamente	0	0	0	0	1
22 Yo termino lo que empiezo	0	ŏ	ŏ	0	ı
23 Camino y me muevo con rapidez	0	ŏ	Ö		-
Resuelvo los problemas experimentando (resuelvo los problemas tratando una posible solución y viendo si funciona)	ō	ŏ	ŏ	0	
25 Gasto efectivo o en crédito más de lo que gano	0	0	0	0	
26 - Hablo rápido	0	O	0	8	ı
(a veces tengo pensamientos extraños cuando estoy pensando (a veces tengo pensamientos irrelevantes cuando pienso)	0	ŏ	ŏ	0	
28 - Me interesa más el presento que el futuro	0	0	0	0	ı
(me siento inquieto/a en clases o charlas	Ô	ŏ	ŏ	ŏ	
30 Planifico para el futuro (me interesa más el futuro que el presente)	0	0	0	0	

A distribution of the second o	The second secon	The second secon	
COGNITIVA	IMOTORA	I NO PLANEADA	TOTAL
The state of the s			

Cuestionario de Agresión (AQ)

Nombres y Apellidos:	Edad:	Sexo:
Estado Civil:	Grado de Instruc	ción:
INSTRUCCIONES		
A continuación se presentan una serie de afirmaciones o	con respecto a situaciones	que podrían ocurrirte.
A las que deberás contestar escribiendo un aspa"X"segr	ún la alternativa que mejo	or describa tu opinión.
CF = Completamente falso para mí		
BF = Bastante falso para mí		
VF= Ni verdadero, ni falso para mí		
BV = Bastante verdadero para mí		

CV = Completamente verdadero para mí

Recuerdaque no hay respuestas buenas o malas, sólo interesa conocer laforma como tú percibes, sientes y actúas en esas situaciones.

	CF	BF	VF	BV	CV
 De vez en cuando no puedo controlar el impulso de golpear a otra persona 			8 8		
 Cuando no estoy de acuerdo con mis amigos, discuto abiertamente con ellos 	8	100 S	6 G		65
03. Me enojo rápidamente, pero se me pasa en seguida	8	65 5	8 8		ŝ
04. A veces soy bastante envidioso					
05. Si se me provoca lo suficiente, puedo golpear a otra persona		0 3	0 0		8
06. A menudo no estoy de actierdo con la gente					
07. Cuando estoy frustrado, muestro el enojo que tengo		(3) 9 (4) 4			8
OS. En ocasiones siento que la vida me ha tratado injustamente					
09. Si alguien me golpea, le respondo golpeandole también	8	2 3	8 8		8
10. Cuando la gente me molesta, discuto con ellos	8		0 2		-33
 Algunas veces me siento tan enojado como si estuviera a punto de estallar 					
12. Parece que siempre son otros los que consiguen las oportunidades		2 2	2 2		S
13. Suelo involucrarme en la peleas algo más de lo normal	3		0 3		8
 Cuando la gente no està de acuerdo conmigo, no puedo evitar discutir con ellos 					
15. Soy una persona apacible			8 9		Ü
 Me pregunto por qué algunas veces me siento tan resentido por algunas cosas 		13 3	o 8		00
 Si tengo que recurrir a la violencia para proteger mis derechos, lo hago 	8	83 - 3			8
18. Mis amigos dicen que discuto mucho					
19. Algunos de mis amigos piensan que soy una persona impulsiva	S .		0 0		8
20. Sé que mis «amigos» me critican a mis espaldas					
21. Hay gente que me provoca a tal punto que llegamos a pegamos		63 9 63 4	6 X		3
22. Algunas veces pierdo el control sin razón	Ē	65 5	2 8		
23. Desconfio de desconocidos demasiado amigables					
24. No encuentro ninguna buena razón para pegar a una persona	3		0 3		3
25. Tengo dificultades para controlar mi genio					
 Algunas veces siento que la gente se está riendo de mi a mis espaldas 		03 9	8 X		8
27. He amenazado a gente que conozco	43	65 - 2	0 X		3
 Cuando la gente se mnestra especialmente amigable, me pregunto que querran 					
29. He llegado a estar tan furioso que rompia cosas	8	(2 ×	8 9		88

		DATO	<u>)S SOCIO</u>	DEMOGRAFICOS			_		_		_		_					NARIO :	<u>JUE</u> 0	<u> 90</u> P	ATOL	<u>ogic</u> i			_	_		
2	idem	edac		gi		horas			јр2	jp3		jp5		јр7		јр9		jp11 jp	12 jp									cat_jp
3	1	18	Soltero	Estudiante universitario	3	2				1	0	1	0	0				0	1	1	1	1 0			0		_	Jugador con riesgo
4	2	20	Soltero	Estudiante universitario	3	3		_	_	0	0	0	2	1	0	_	-		0	0	0	1 1	0			_	_	Jugador con riesgo
5	3	24	Soltero	Estudiante universitario	2	3			0	1	0	0	0		0	_			0	0	0	1 0					_	Jugador con riesgo
6	4	23	Soltero	Secundaria completa	4	5		_	0	1	0	0	0	_		-			0	1		0 1	2	_	0	_		Jugador dependiente
7	5	25	Soltero	Tecnico	1	5				1	0	1	1	2	0	_		0	1	2		0 0	_	0	0		-	Jugador dependiente
8	6	30	Soltero	Secundaria completa	4	3					0	1	0	1	1	2			0	1	0	1 -	0		0		_	Jugador dependiente
9	7	21	Soltero	Estudiante universitario	2	4			1	2	1	1	1	1	1	1			2	2	1	2 2	_	2	1	0		Jugador dependiente
10	8	19	Soltero	Estudiante universitario	4	3			1	1	_1	0	1	0	_	_	_	_	<u> </u>	1	1	0 1	0	_		1 1		Jugador dependiente
11	9	20	Soltero	Estudiante universitario	3	2				1	0	1	1	1	2			0	1	1	0	1 :	0		0			Jugador dependiente
12	10	20		Estudiante universitario	5	2			0	1	0	1	_ 2	-	0			1	1	1	9	1 0	0	1	0	_		Jugador dependiente
13	11	18	Soltero	Estudiante universitario	2	2		2		2	_1	1		0	1	0		0	1	2	9	1 :	1 1	1	0	_		Jugador dependiente
14	12	22	Soltero	Estudiante universitario	3	2				-	_1	1	0	-	1	<u> </u>		- 1	1	2	0	1 :	<u> </u>		0	-		Jugador dependiente
5	13	26	Soltero	Tecnico	5	1	_			1	0	-1	0	-	0				의	1	0	1 0	_	0	1	9		Jugador dependiente
16	14	17	Soltero	Estudiante universitario	5	12				2	1	-1	0	-	_	_		0	<u> </u>	2	0	2 0	_		0			Jugador dependiente
17	15	24	Soltero	Secundaria completa	7	3			0	2	1	- 1	_0	0	0	1	1		2	2	1	0 -	0	1	0		_	Jugador dependiente
18	16	21	Soltero	Estudiante universitario	5	3			<u> </u>	- 1	_	0		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		_	2	-	-	+ -	-	-	_		Jugador dependiente
19	17 18	19 23	Soltero	Estudiante universitario	2	3	_			0	0	0	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	0	0	1 C			0		_	No jugador
20 21	19	18	Casado Soltero	Secundaria completa Estudiante universitario	3	2		_	_	- 1	0	0	- 2		0	-			 	1	0	0 0	_	_	Ö	_	-	Jugador con riesgo
22	20	19	Soltero	Estudiante universitario	3	5			_	-	0	0	1	0	_	1	_		히	╣	ö	1 0	_	_			-	Jugador con riesgo Jugador con riesgo
23	21	22	Soltero	Estudiante universitario	4	3			1	2	2	1	<u>'</u>	_	2				2	2	2	1 -	1 0		ö		_	Jugador con nesgo
24	22	23	Soltero	Tecnico	3	4			6	2	1	ď	0	-				1	1	2		il -	1 7	1	١ŏ	_		Jugador dependiente
25	23	20	Soltero	Tecnico	2	1	_	_	_	0	'		0	_		_		- 1	╬	히	_	0 0	0	<u>'</u>				No jugador dependiente
26	24	21	Soltero	Estudiante universitario	3	4	_			0	0	Ö	0	_		_			ᇷ	ᇷ	히				0		_	No jugador No jugador
27	25	24	Convivier		4	5			7	2	0	뭐	0	-	1	2	_	0	1	1	0	1 -	2		l ö	_	_	Jugador dependiente
28	26	19	Soltero	Estudiante universitario	4	3		_	6	1	0	+	1	1	1	1	_		ᇷ	1	히	1 -	6					Jugador dependiente
29	27	20	Soltero	Estudiante universitario	2	6			_	1	0	ď	<u>_</u>	6	<u>'</u>	-			ᇷ	+	히	il c	-				_	No jugador dependiente
30	28	25	Casado	Superior universitario o	4	5			_	1	0	ŏ	1	lő		_		0	1	il		 	lö	_	lö		_	Jugador con riesgo
31	29	22	Soltero	Tecnico	3	4			_	1	0	ŏ	- 1	1	0	_	_		il	1	ö	1 -	+	_			_	Jugador dependiente
32	30	26	Convivier		5	6		_	_	ö	1	ŏ	1	2	1	2	_		<u>ž</u>	1	2	1 0	-	2	1	+		Jugador dependiente
33	31	25	Convivier		5	2				1	1	1	- 2		1	1	1		2	1	1	1 -	2		-	1 7		Jugador dependiente
34	32	21		Estudiante universitario	5	3				1	1	1	1	1	0	Ti	1		ō	1	1	il -	l ō		0	1 0		Jugador dependiente
	33	25	Casado		4	6	5	0	1	7	ö	0	2	2		Ħ	-		1	il	_	0 0		Ť	0			7 /
35	34	27	Soltero	Superior universitario o	4	3		1	1		1	-1	2		1	2	- 1		╫	ᇷ	_	0 1	-	0	0	_		
36 37	35	26	Convivier	Estudiante universitario	6	3		2	2	-	2	-		1	1	2	- 1	2	+	1	히	1 1	0	1	1	0		_
38	36		Soltero	Secundaria completa Estudiante universitario	4	3		0		-	1	-	-	_	0	- 4	ď		+	1		 	_	-	0	_		Jugador dependiente Jugador con riesgo
39	37	22	Soltero	Estudiante universitario	2	4	6	1	1	2		븻	1	0	- 1	-	0		+	2	히	1 1	-	1	0		_	Jugador con riesgo Jugador dependiente
10	38	21	Soltero	Secundaria completa	2	1		0	ď	1	ď	ᇻ	2	ŏ	0	2	ő		il	ᇷ		il i	ď	-	0	-		Jugador con riesgo
11	39	18	Soltero	Estudiante universitario	4	5		2	Ö	ö	ö	히	1	ō	0	2	0		ŏ	1		0 1	ő	<u>'</u>	ō	-		Jugador con riesgo
12	40	22	Casado	Secundaria completa	5	3	4	1	0	1	ᆌ	히	<u>,</u>		0	0	1		ŏ	1	히	1 0		1	1	lő	_	Jugador con riesgo
13	41	17	Soltero	Estudiante universitario	5	7	3	1	1	2	ö	-1	1	1	1	1	- 1		1	1	_	<u> </u>	ŏ	Ö	0	_		Jugador dependiente
14	42	26	Soltero	Superior universitario c	5	4	8	1	1	1	1	ᇻ	2	2	1	2	1	ö	óΗ	1		2 1	2	1	2	-		Jugador dependiente
15	43		Soltero	Estudiante universitario	2	3		1	o	ö	ö	o	0		Ö	7	1		ōΗ	il		0 0		Ö	0			No jugador
16	44	18	Soltero	Estudiante universitario	7	5	3	1	1	1	1	1	1	ō	0	1	1		1	ōΙ	1	1 1	ō	ō	0		_	
17	45		Soltero	Estudiante universitario	3	6	3	0	o	1	o	ol	2	1	0	0	o		1	1	ol I	0 1	_	ō	0	lō	_	Jugador con riesgo
18	46	23	Soltero	Estudiante universitario	2	5	6	Ō		1	1	1	1	0	0	ō	1	ō	óΠ	ol -	ol	1 1	1	1	0	Ō		Jugador con riesgo
19	47	25	Soltero	Tecnico	3	3	4	0	0	1	o	0	1	0	1	2	1	ol	1	1	1	2 1	1	0	0	0		Jugador dependiente
50	48	23	Soltero	Tecnico	3	3	10	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	οl	o		0 0	0	0	0	0		No jugador
51	49	29	Convivier	Tecnico	4	6	7	1	0	2	0	1	1	1	1	0	2	1	0	1	1	1 1	1	0	0	0	15	Jugador dependiente
52	50	23	Soltero	Estudiante universitario	4	2	5	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	1	2 1	1	2	2	2		Jugador dependiente
53	51	20	Soltero	Estudiante universitario	3	5	5	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	6	Jugador con riesgo
54	52	18	Soltero	Estudiante universitario	- 5	3	3	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1 1	1	0	0	0	8	Jugador con riesgo
55	53	23	Convivier		5	3		0	0	1	1	0	2	1	1	0	2		1	1	1	1 1	0	0	0		15	Jugador dependiente
56	54	23	Casado	Secundaria completa	2	3		0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0		0 0	0	0	0	0	4	No jugador
57	55	22	Soltero	Estudiante universitario	4	3		1	0	1	0	2	1	0	1	0	2	_		0	0	1 1	1	0	0	0	13	Jugador dependiente
58	56		Soltero	Estudiante universitario	2	2		_		0	0	0	2	1	0		0					0 0			0		_	No jugador
59	57		Soltero	Estudiante universitario	3	4	6	0	-	1	0	0	2	0	0	2	1		1	0		0 0		0	0	_	_	Jugador con riesgo
30	58	19	Soltero	Estudiante universitario	2	2	8	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1		0	1	0	1 1	0	0	0	-	_	Jugador dependiente
31	59	19	Soltero	Estudiante universitario	2	2	7	0		1	0	0	1	0	2	0	0		1	0		0 0		1	0	_	_	Jugador con riesgo
32	60		Soltero	Estudiante universitario	1	2	3	0	$\overline{}$	1	0	이	0		0	0	0	0	ᆝ	0	0	0 0		0	0	_	_	No jugador
33	61	18	Soltero	Estudiante universitario	7	6		1	2	2	2	_1	1	0	0	2	_1	_1	1	2	1	1 0		_ 1	1	0		Jugador dependiente
34	62		Soltero	Estudiante universitario	5	5		2	0	1	_1	_1	0		1	_	0		1	2		0 0		1	1	-		Jugador dependiente
35	63	18	Soltero	Estudiante universitario	7	12	9		1	1	0	2	1	2	2	0	0		1	0	0	1 2		2	2	0		Jugador dependiente
36	64	19	Soltero	Estudiante universitario	_1	5	7	0	_1	2	0	_1	2	1	1	0	_1		9	1		2 1	0	0	1	1	16	
37	65		Soltero	Tecnico	5	2	1	0		2	_1	_1	2		1	0	0		1	1		0 2	0	1	_ 1	0		Jugador dependiente
88	66	23	Soltero	Estudiante universitario	2	1	2	0	0	0	0	0	2	0	0	1	_1		1	1	9	1 0		0	0	_		Jugador con riesgo
39	67	29		Superior universitario o	_1	1	1	0		의	0	0	0	0	0		0		<u> </u>	<u> </u>		0 0			0	_	_	No jugador
70	68	22	Soltero	Estudiante universitario	2	2		0	0	의	0	0	0	0	0		_		<u> </u>			0 0		0	0			No jugador
71	69	22	Soltero	Tecnico	1	4	4	0	0	의	0	9	0	1	0	0	2		9	의		0 1	0	0	0			No jugador
72	70		Soltero	Superior universitario o	_1		6	0		1	9	-0	2	1	0				1	의		0 0 0 1		1	0	_	_	
73	71		Soltero	Secundaria completa	2	5		0	0	2	의		0	1	1	0	2	0	4	0	_	<u> </u>	0	0	0	_	_	
74	72	18	Soltero	Secundaria completa	3	3		1	_1	2	0	_1	_1	0	0	1	_1				9	1 0		_1	0	_		
75	73		Soltero	Secundaria completa	2	1		0		1	0	0	0	1	1	_						0 1	0		0	_	_	
76	74		Soltero	Secundaria completa	3	5	4	0	0	2	0	0	0		1	_	0		0	<u> </u>		0 1	_	0	0	_		Jugador con riesgo
77	75		Soltero	Tecnico	1	3	1	0	_1	1	0	0	_1	0	1		2		<u> </u>	힞	1	1 0		$\perp 1$	0		_	_
78	76		Soltero	Tecnico	5	5		1	0	1	1	의	0	_	1	_	2					1 0		1	0	_	_	Jugador dependiente
79	77	26	Casado	Superior universitario o	4	6		1	0	2	1	_1	_1	0	0		_1		<u> </u>	1	9	1 1	1	2	0	_		Jugador dependiente
30	78		Soltero	Estudiante universitario	2	2	2	0		1	0	의	_1	0	0		0		1			0 0		0	0	_		No jugador
31	79		Soltero	Estudiante universitario	3	3	3	0	0	_1	0	1	0	0	0		1	0	1	1		0 1	0	1	0	_	_	Jugador con riesgo
32	80		Soltero	Superior universitario o	5	4	3	1	_1	2	1	2	_1	2	1	_	_1	0	1	1	2	1 1	2	_1	0	_	22	
33	81	21 22	Soltero	Estudiante universitario	5	6	4	1	0	2	_1	_1	0	1	0	2	1		1	2	1 0	0 1 1 0	_	1 0	1	_	15	Jugador dependiente Jugador dependiente
34	82		Soltero	Estudiante universitario	4	5	5	1	ol	-1	0	ol	2	. 11	- 1		- 11	-11										

1		ACCRE 1 4 TO	filage I -	or? seen : -	OFFI AMEDI	april lan	Of age 15 as	till agett was	Margin Law	COLUMN TWO	4.0 0万円 4.00円	Approprie	ARCT A	MIRE WATER	MEZE 1 MISSE	ACREO NO.							But: April	4800
	3 3	1 1	100	ACTUALITY.	B 10	3	1 2	H set set	3	344	Section.	A STATE OF	200	No. of	Series Series	31.00	3 3	Mount	ts Ano	25	Aku	12 Media	EN-SE	
2 1	6 2	1	1	1 2	2 2	2	2 2	3 3		1 2	- 1	1 1	9	6 2		3	1 1	Medic	12 Media	- 9	Maker	C Sinjo	54	# R
31 1	- 5	- 7	7 7	1 2	2 2	- 2	2 2	2 2 2		2 2	-2	2 2	-2	1 7	7 1	- 2	2 2	Medic	17 Media til Bisso		Digo	E Date		8 M 6 A
. 1	2 4	3	5	4 6	4 4		9 5	4 4 4	2	4 0	- 50	1 - 2	31	45 15		- 4		Medio	fil Blaco		Ake	22 NAy Mile		
23 - 3	-	-	3 - 3	++	-1-1	-	1 1	1		1 1	_	1 1	- 5	-5	-		1 1	Dep	10 Myg alto 15 AAu	-8	Dajo.	32 Myg etto 32 Medio	-8	7 6
7 0	1 7	1	2 3	7 3	- 1	2	1 1	1 1	1	2 3	- 2	1 1	- 9	2 2	-1-1	1	1 7	Mau Maure	N AN	- 0	Medio Medio	27 Atro	100	2 /
8 3		2	36	1 3	4 4	3	2 3		3	3 4	-1	1 3	- 3	-1-1			9 3	May also	17 AAn	- 13	Ako	22 Medio		87
9 4	4 4	2	4	4 3	6 4	- 6	1 1	1 1	3	3 4	- 10 - 1	4 3	- 31	36 4	3 3	. 3	4 3	May alto	16 AAo 19 AAo	26	ARD	22 Medio	9	3
10	114	1	1 1	1 1	1	. 9	3	1	1	1 1	- 10	1 0	- 6/	0 4			4	May alto Medio	ft AAu	23	Metro	22 Medio 37 Bajo	2	姮
11 2		- 1	0 1	4 3	4 4	- 3	1 1	4 3	1	2 4	-4	4 3	- 3	3 1	-1 -1	_1_	1 1	Myste	IT Also	24	ARIL	JZ friedu	30	0/
0 0	1 1	-	8 8	1 1	1 7	-	1 1	1 1	1	4 7	-3-	1 3	- 1	3 9	-1	-11-	3 2	Aku	17 A&u	-13	Ako	25 (Date)	-	94
	-1-	1	0 1	1 1	-1 -1	3	1	1 1	3 4	1 1	-1-		-	3-3	-1-1	- 0	4 5	Majo Majorato	7 Bajo		Dago.	# Dajo 22 Medio	- 1	4
H 2	4	7	2 1	4 8	1 9	3	1 1	4	2 1	10	- 0	1	- 11	2 1	-11-1	4	4 25	Abo	N Page N Ako	111	Ako	SSI Poberdio	- 65	
M 3	36. 4	1	11 1	4 1	1 2	4	1 1	3 3		2 0		1 4	. 51	4 1			3 26	Abo	H AAc	13	Aku	H D40	10	ij
11 1				0 1	1 1	4	1	3 3	1	1 1	- 00	1	- 1	1	1	1	1 1	Ban	13. f/Sedim	- 11	ARO	III IDago 5 Afrelio 5 Afrelio	. 71	1
1	-1	- 1	4_1	4 2			1 2	4 4 4	- 1	1	_11_	1 1	- 5					Motio	17 Media	14	Mater	25 Media		34
19 1	- 1	- 7	4	7 7	-1-1	- 2	4	3 1	4	1 1		3	- 1	-1 -5	_	-	1 1	Medic	fil then	- 19	Bago	T0 10 Apr	- 11	В
101 1	-1-1	- 2	4 4	1 4	3 3	-	1 1	4 4		4 4	-3-	1 1	- 1	-9-9	-1-1	1	1 1	Days Ako	II Medio		Dato	35 Medio 35 May Mo	- 55	1
11 0	1 1	1	7 1	1 1	1 1	- 1	1 1	1 2 1	1	3 3	- 2	1 3	- 2	2 2	-1-	1	3 5	Alto	20 Mg elts 65 Albo	17	Ako:	Jil Medin	- 51	H,
13 1	-	1	4 1	1 1	1 1	-	1 1	9 3 3	1	1 1	- 1	1 1	- 1	10 4	1	1		Dep	5 Make		Mater	f from their	21	ij
1	3 2	1	6 1	3 0	1 0	- 2	1 1	8 8	0 0	2 6	. 0	2 (- 31	41. 11	1 1	1	3 6	Risto .	10 Media	- 13	Erajo.	22 Media	65	15 6
3 7	- 51	3	3 1	3 1	1 5		1 1	5 2 4	- 5	1 1	- 50	1	- 5	1 1		3	9 3	Miss alto	21 Mag ahr 14 Abo		Date	29 Atro		911
20	4 4	- 2	4	4 4	1 1		2 1	3 7	1	4 4	- 45	1 1	- 4	4 4	-1-1	1	2 1	theo	16 /580	- 19	Bajo	29 Eligo 25 Mediu	- 67	H
1	-1	-2	1-1-	4	-1-6	-	4-4-	4 4	1	1	-5-	1 - 6		-1-1	-1	-1	4-4	Dec	10 Dien		Date .	25 Mediu	- 64	謸
19 . 1	1 1		7 1	1 5	-1 -9		1	1 1	1	1 1	-9	1 1	- 1	3 4	-1-1		4 8	AAu	IN AAu	17	Elaio Alto	IZ frégio	- 11	4
19 2 30 2	-1-1	1	1 1	1 2	1 3			1 1	1	3 3	-	1-1	- 1	7 7	-11-1	1	1 0	Alto	12 Medio	- 25	Ako Dato	28 (0140 28 (APO	- 1	꽒
21 4	1	3	21 1	3 4	1 3	3	4 2	3 3	9	4 4	46	2		41 11	4 1	4	3 20	Alto	WAND	- 19	Medic	29 Atro	93	
12 2	26 3		26 1	1 1	1 4		1 3	2 2	2	0 0	- 11	1 3	. 2	0 0	3 1	3	31 2	AAc	N AND N AND	_31	Metro	_D4I/Modes - 1		847
13] (.00	1 1	1 1	1 (3 0		3 1	3 3 1		1 1		2		19 19	- 1	- 1	3	Medic	U Medic	- 45	Fisjo.	R Date	- 0	B t
16 Y	315	1	5 1	4 1	1 1		1 1	4 4		1 1	-8	4 1	- 1	35 35	-1	1	11 6	Den	Alben	- 16	theo:	WI Date	- "	щ
H 1	- 1	1	1 1	4	9 0	-	1 1	3 3		1 - 5	- 1	1 1	- 1	1 1	-1-1	- 5	5-5	After	Bill Allen 100 belanden	- 10	N/Nedky Ades	18 Media 19 Grap	- 5	M. 101
19	- 1		2	4 8	1 1	4		2 4 .	4	3 3	- 2		- 1	4 1	2 1	- 1	10 2	Thinks:	H Abu	- 20	Altr.	13 Hope	- 1	麒
10 1	9 4	1	2 5	1 1	4 1		1 1	5 1		1 1	- 1	1	- 1		- 1	- 10	1	Mary II apo Medical	H Alba ti bing ting 1 Bass	11	Articus Mary hope Mary Artic	in Major 22 Medio		15 41 10
40 V	1 1		1 1	1 8	4 9	- 1		1 2		1 1	- 11	1		1 1	1 1	- 10	4 4	Allue	UCANADA	195	Maritin	II Mete	- 70	믔
41 7	16 1	1	9	1 0	16 17	- 1		3 4		1 1	-1			1 1	1	- 0	1 7	After Selection	13 September 13 Se	490	Mada Mada	DE Chaire	24	4
G 1	3 1	1	9 9	1 1	1 1	- 1	1 1	9 9		3 3	- 1	1	- 1	1 1	- 11 - 1	4		Allos Magriculas	to the mi		Add .	18 ARG	- 1	铒
44 1	10.0		0 0	8 4	4 8			1 1 1	1	1 1	-1		- 1	4 1	- 2	- 1	1 3	Artico	F Bage Ro Ado	10	Mary Kela Adap	17 Mage 16 All o		MA I
40	4 4		1	4 4	1 1			9 9		1 1	- 1	1 1	- 1	1 1	- 1	7	1 0	Attu	14 - A00 a	20	Meks	12 780	20	ma T
1	0 1	1	3 3	1 4	3 3	-	1 1	3 3 1	1 1	1 1		1	1	1 1	2 1	1 1	1 1	Biogra Schooling	T Hage to Alto	- 10	Days Own	12 Media:	- 5	
10 2	1	1 2	31 1	1 6	1 2	. 1		2 3	1 4	4 4	- 1	1 4	- 4	1 1	3 1		24 2	Minks	100 Marchine	10.	School	34 Principa		
69 Z	FI 3	- 3	41 4	4 3	4 5	4		3 1		4	- 3		- 1	1 4	3 3	4	3] 3	Madio	Professional and the second se	110	Media May atto	24 Media	- 4	15
11	10	1	1 1	1 1	7 7			1 6	4	1 4	- 3			8 3	1 1	- 1	W 25	Alto Alto	101 ft ago.	160	Rain	19 Ayr.s 19 Keps	- 6	ät
10	4		9	8 9	4 6	- 1		14 4		3 3	- 2	4	- 4	1 1	1 1	- 51			E Alexandria	460	Raja Mada	21 Media	- 8	100
1	-		3 3	1 3	20 1	-	1 1	1 2 4		1 1	-1	1		1 1	1 1	1 1	1 1	China (c)	to Advantage	- 10	Made May bake	III Medic	- 6	部
6 4	4	- 4	4	1 6	6 4		1	2 6		4 6	- 1	0		1 1	3 4	- 4	4 3	Major Major atto	fit Arthur is set for Arthur	10	May kept Medica	18 Kajo 23 Madiu	- 6	믮
17 2	- 1 - 1		9 9	1 1	4 3	- 3	1 1	3 3	4 4	4 4	- 11	-	- #	4 1	- 11 - 1	-	4 4	Altu	R) Also I) Made	100	Media.	29 Shade	- 5	4
600	4	- 5		1 4	1 1		1	4 4		1 4	- 1	1	- 4	1 4		4	10.	Rays Days	KE AMO	10	Resident Medica	III Magineri	79	
1	-4-1	-	5 5	1 1	4 4	4	1	5 4	4	3 1	- 4	1-7		3 3	-4-4	-5-	6 21	Chledu	17 Steaks 1 May 1 of	- 11	Minha	28 Mago U Baso	199	19(1)
40 1	-	1	3 3	1 2	6 5		1 1	4 5	1 1	1 1	- 1	1 4		3 3		3	2 1	Medic Medic		10	Media Media Media	DR Principle	- 2	10 1
1	- 15		3	4 3	1 3		1 1			3 3	- 8	1 - 1	- 1	1 1	3 3		M I	Atha Atto	O Media O Barr	- 10	Made	28 Major	- 7	4
4 6	- 1	-	9 I	4 3	- 11 - 31	- 1		35 0	-	1 1	- 1	1 1	- 1	-1 -1	- 1	1 9	4 0	Alto	KI Bay	- 75	Marke Josephia Marke	18 Ako	74	쐆
1		- 3	1 1	1 1	4 3		1	4 1	1 1	9 1	- 1			1 1	4	- 4	1 1	Bake	SE MAN BE Albert OF BURS	.71	Alte	El Printer.	- 9	甜
	- 24		4	4 9				25 2	1 4	4	- 7	1		1 1	- 2	- 0	9 1	Fig. 1	0 6 40	16	Alto May hali	M Dwin	- 5	
7 9	7 1	1	9 1	1 1	1 1		1 1	9 5		1 1	-1	1	- 1	1 1	- 1	1	1 1	Media Media	Fitharia Fitharia		Printers Billion	28 Nogo	- 2	3
9 1	4 1	1	0 1	1 0	1 1			6 1			- 9			1 1	9	- 00	6 (156edia	STATES NO.	10	Figure 1.00	III Mha train 29 Shap	- 4	
191	t	- 2	4	3 3	3 3		4 4	AL AL	2 2	3 3	- 3	1 1	- 1	-1 -1	-4-4	1 1	2 2	Medic	GENTHAM: 1	160	Rinks .			mQ/
7.0		1 2	1 3	1 2		4	2	5 3		1	- 1	-	- 1	- 2	- 2	- 11	3)	Machan	H Alto	- 11	Bap	23 Medio	. 0	00]1
73	- 15		1 1	1 1	1 1	- 2	1 7	2 3	1	1 1		1	-	- 1 - 1	_1_	-1	_	D spo	El Afrio	_5	Ban	25 Mediu	-	Щ
4 1	1 1	1	9 3	3 3	-13 -2	- 1	1 1	5 2	1	4 4	- 4	-	- 1	- 1	-9-4	- 5	5 1	Medic	H Alto	- 10	Medic	24 Medic	1	绉
70 1		1	4 - 1	4 1	4 4		1 1	2 1	1 1	4 4	-1	1	- 1	4 4	-11-		1	Bays Marks	O Blajo	-15	Bajo Medio	# Mya tops	-	9
77 1	-	1	4 1	1 1	11 3	1	1 1	9 9	1 1	4 4	-1		1	1 4	- 1	1 1	1 1	Medic	H Alto to May and	- 61	Meto.	25 AAp 23 Medio	- 1	机
79 1	-1-	1	3 1	1 1	7 1	-	-	7 1	1 1	1 4	-	1	- #	1 1	-1-	1		Baio.	Si May has		May his	21 Medio		80) 82]
79 3	1	1 3	10 17	1 1	4 4	1		9 9	1 1	1 4	-1		1	1 1	4 4	1	1 1	Altes	E Medio	21	Medic	24 Media		95.
90 6	10	4 4	5 4	3 4	11 1	3	4 1	N 9		9 9	- 1	4 4		1 6	9	0		Majes	to May also	96	Magueta	28 A60	19	10
81 8		1 2	9 9	4 3	50 6	4	1 1	3 3	1 1	1 4	1	4		2 4	1 1	- 9	1 3	Main	tf ARa	26	Atto	II Meto		Ħ,
12	1	1	4 1	4 7	6 7	1	1 1	31 1	1 6	1 7	.1		- 1	1 1	- 1	1	70 1	Medio	M Alto	16	Eac.	19 Dajo	- 4	k3]
17 1	1	1 1	1 1	1 2	1 2		1 2	1 2	2 1	2 3	- 1			1 2	2	1 2	1 1	Bake	ti Day		Den	17 (Delt)	- 5	90
8 2	71	1 1	1 1	1 2	1 3	1	1 1	2 2	3 3	3 4	1	1 1	- 2	2 2	2 7	3	2 2	Media	C Medu	16	fixer.	17 Date	- 1	6
Pl 2	- 1	1	2	1 3	2 4	- 2	1 2	2 1	2 1	3 4	- 2	2 1	1	2 4	1	- 2	2 1	Media Data	D Media U Media	170	Dwn	W Singo	- 0	10
16 3	- 2	1 7	2 4	1 6	2 7	- 3	1 4	2 5	0 2	1 7	- 2	7 8		3 2	4 4	- 2	55. 2	T) Altid	El Madri	.20	Medio	27 A&n		96
7 3	25 /	4	8] 3	1 4	1 5	. 2	4	4 9	4 2	3 8	- 31	/ 3	- 4	3 3	3 3	- 3		Medic	IT Ano		Medo	28 ANO		10
10	- 24	1	1	1 1	4 1	- 3	1	7 1	1 1	1 1	- 1	4		1 1	- 1	- 0	25 1	Bajo	13 Media		Mighal	18 Elajo	_	90
9	- 1	1	7	1 1	4 1	- 4	1	1 1	1 1	1 1		1	- 1	-1-1		-	0 1	Altro Altro	ITT.Ama	- 19	Medio	29 AA0		93]
9 3	-0	1	3 4	4 5	-11	- 1	1 1	1 1	4	1 1	-	1	- 1	-11 -21	-1	- 1	1 1	1000	H Amo		Medit:	JA AND	-	12
91 0	- 55	1	3 3	4	3 1	-	1 1	9 1	1	1			1	-11-11	-9-1	- 3		Melto.	16 Medio		Bass	(7 Bab)		62
1	-9-	1	75 B	1 1	9-1	-	1 1	9 9	1 1	1 1		9-1	- 1	-11-11	-11-1	- 5	9 4	0.000	14 (400)		Alba	17 Ako	-	M.
3 -3	-		9 1	1 1	9 5	-	1	1 1	1 1	1 1	- 1	1	1	1 1	-11-1	- 5	2 4	140.6	16 May 50		Bac.	9 040 31 May 60	-	쁡
4 -	1	1	9-1	1 1	1 1	-4-	1 1	1 1	1 1	4 4	-	1	1	4 4	-1-1	1 1	9-1	Medio	15 Medio		Higo.	J Metro	-	4
9 7	1	1	1	1 1	9 1	-		2 2	1 9	1 5	-1	9-1	-	31 - 51		1		Medic	E Maginal E Mado	- 10	Medio Medio	1 Major 21 Metro	-	
17	7	1	1	11 1	1	-	7-7-	7 7		1 1	-1	7	1	1 1	-1-	1 3		Days.		- 10	March 4	IZ Magnet	-	ii)
	1		-	1 1	1 1	-	1-3-	1 1	1	1 1		1	1	4 4	-	1-3-	+-1	S May after	CODIngo Contractor	-0	Maybe	28 450		S
M 1	4			1 3	1 1	-	1 1	3 1	1 1	1 1	-	1	1	7	-	1	9-3	May also Mediu	D Media H Afro	- 10	Ban Media	21 Ako 21 Metio	-1	끮
80 6		1	1	1 1	1 1	- 3	1 1	2 4	1 1	2 4	- 1	1	1	1 1	4 1	-	9 3	May also	E Alto		Alka.	ZN Ako	-	
	1	1 1		1 3	1 2	4	1 1		1 1	1 1	- 7		- 2	1 /	-	1	9 1	Alto	E Media		Bays.	19 Rujo	-	71
	-	2	4 1	1 2	4 1		1 1	6 4	2 1	2 3	-1	1	11	7 4	-31-1		3 1	Bake	0 844	- 10	Date	17 Engo	-	ä
8H 2 82 3		1	0 1	1 1	4 4	1	1 1	4 2	3 4	2 1	- 1	1	- 51	3 3	-		20 1	Bajo Bajo	9 Blaco N. Also	14	Base Base	W Rep	-	60 67
82 3	36 1				_	-						1	_			_					7.75		_	259
12 2	- 1	1	20 10	9 2	- 56 (1)	41	21 24 -	4 2	11 11	9 11	- 31	4 1		- 91 - 11	21 4	9 99	30 3	STM as after	REARC !		Medic	19 (6)460	_	100
82 3			1 1	1 2	1 1		2 2	1 2		1 1	1			1 1	3 1		2 1	Shing also Shing Also Shing	(6 8 Mg	10	Medio Eleo Eleo Mediale	th Bajo		90) 54)

10 100 1	26 21 11 1	4 3 3	2 2 3 4	7 4 2 1	1 1 1	4 4 4	1 1	1 1 2 4		Medio	H Alte	D Ban	th Dajo	60 Dien
11 111 2	3 4 3 4	1 1 4	4 7 7 8	4 2 1 1	1 1 1	1 4 1	11 11	3 3 4 4	4] 36	May alter	IDE Alto	H Meter	24 Medio	WI ARE
10 90 2	N. 1 4 4	1 1 2	4 9 3	5 2 2 2	1 3 1	3 4 4	4	4 1 1 2	36 34	Albit	BEANN.	Hi May hope	O Mysten	63 Bign
10: 91 .4	6 1 1	7 1 2	3 3 7	6 2		3 1 1	1 1	1 1 1 1	6 6	D.w/o	10 BAO	12 May 646	14 May book	49 May bed
114 (82) 2	20 3 3 3	4 9 3	20 4 2 2	4 3 4	2 4 1	1 1 1	1 2	3 3 6 6	10 200	Media	IT! Alto	IT Blue	16 Eliago	79 N##o
16 93 3	45 3 2 3	2 2 4	25 6 4 5	9 2 2	1 2 1	3 5 5	4 1	2 4 4 9	4 27	Amo	EL Alto	17 Rigo	29 AND	47 (486
16 94 2	05 2 4 1	0 4 3 6	22 3 4 2	6 2 3 3	. 1 . 1 . 3	1 4 2	2 4	5 3 6 3	60 305	May also	E) Medic	221 ANO	29 ED00	FT AND
10 95 9	10 21 1 1	0 1 1 5	2 1 1 1	6 5 6 7	1 4 4	2 6 6	7 4	5 5 5 6	25 765	Mag alto	Di Moules	25 Aku	18 Ako	155 May 481
100 100 1	6 1 1	6 1 1 1	2 1 4 1	4 6 0	1 1 1	1 1 1	4 1	1 1 1 4	6 16	U.W.O.	0.040	tt Dago	% Date	SE theo
10 27 2	0 2 2	0 1 1 2	1 2 2	3 2 6 6		1 1 1			1 6	theo.	10(fbg)	til then	19 that	90 E-60
10 30 0	6 6 6 6	4 1 1	10 1 4 1	6 6 0		3 1 1	1 1	4 4 4 4		Majero.	to March	251084	17 Ako	Will May situ
121 99 2	1 1 1 1	4 4 4	1 2 4 1	3 3 3	1 1 1		1 1	1 1 1 1	6 225	Media	Richter	23 Alex	29 Medio	85 //81
U2 U0 2	1 1 2 1	1 1 1	4 4 1 7	4 2 5 6	4 2 7	4 1	2 2	4 2 3 2	21 25	Mire	TEMphobs	25 Alte	21 Medito	ET Ake
123 321 3	2 2 2 4	2 2 3	5 1 1 1 4	2 2 4 4	1 1 1	2 2 1	3 3	9 3 3 3	40 295	600	M. Altra	19 Dain	28 Medio:	85 Ako
414 - 922 2	20 1 2 2	1 1 2	2 1 1 1	8 26 2 3	1 2 2	2 2 4	2 2	2 3 1 1	6 E	Hapt .	17 May 14	107 May hair	III Diago	49 Migher
US US 3	2 1 3 4	1 3 A	1 1 1 1	1 4 4	3 3 7	4 1 1	1 1	2 4 2 3		Medio	El Alto	23 Alex	23 Medio	84 A80
UK : U4 3	3 4 4 5	0 1 1 0	4 2 1	4 3 3	1 1 4	4 1	4 1	9 (4 4		May altri	EC Alley	ZZ Ako.	J4 Mediti	33 A8c
101 UR 3	25 4 1	0 1 1 1	4 1 1 1	4 6 7		1 1 1	1 1	1 1 1 2		RNO.	00.0040	H Ban	9 Naghassi	# Make
ES 104 2	2 4 1	0 1 1 1	4 1 4 4	1 2 6 1	4 4 1	1 4 1	1 1	1 1 4 2	15 200	Alto	EC Amo	30 Aks	21 Mediu	24 Abc
No Mr. A	20 21 31 4	1 1 1	3 3 1 1	1 2 4		1 1 1	1 1	1 2 1 1		Mindly .	16 Medic	H ARE	tf (040)	47 Ren
110 901 1	4 1	1 1 1	4 1 1	9 20 3			1 1	3 1 1 1	1 6	6.wa	H 5000	17 680	5 Date	ET France
100 1 100 2	10 11 11 11	8 9 9	1 4 4 4	4 0 0	6 2 2	4 4 2	1 1	2 2 8 8		Mig aho.	10 Media	N Bap	25 Medio	21 //21
100 100 2	4 2 2 1	4 3 3	2 4 4 4	3 4 2 4	1 6 6	4 3 6	4 1	3 4 3 2		Alba	24 Alto	24 680	IT Ako	57 A&c
177 770 3	1 4 4	4 4 5	6 4 4 3	4 1 4	1 7 1	3 6 4	3 8	3 3 3 5	34	May after	Fil Altro	75 Abr	28 Aku	W Ake
154 132 1	4 1 1	4 7 7	2 2 4 4	1 1 1		4 1 1	1 1	1 4 4 3	1 10	Artica .	DiMedia	Tri Marko	25 Ako	83 AAo
TIN 1333 E			3 3 3 3	4 2 2		3 3 3	1 1	2 2 2 2		After	15 Media	24 690	19 Medio	84 A8c
196 196 1			2 2 1 1	1 1 A		1 1 1	1 1	1 2 1 1		Aller	FL Gillo	22 694	28 Dajo	ST Ake
107 1070 1			1 1 1 1	1 2 3	1 1 1 1	3 2 3	-0 1	1 1 1 1		Madia	T Bajo	William	17 Date	12 Ban
100 1 100 2	25 1 1	2 4 5	2 2 4 1	1 1 1	4 1 1	4 1 1	-1-1	1 2 1 1	50 24		MI Ame	ASS AND	ZZ Medio	83 A&=
100 1 107 1	2 1 1	1 1 1 1	2 2 1 1	1 1 1		1 1 1	9 9	2 1 1 1		Media	KCB40	10 Media	W Date	ES Medio
HC 09 1	2 1 1 2	4 1 4	2 1 2	4 0 0 0	4 4 1	1 1 1	11 11	A 2 0 0	6 24		ROLANO.	23 ARc.	10 Date	26 A80
141 522 2	2 7 7	2 1 2	3 3 3 3	3 3 3	1 1 1	1 1 1	-9-9-	3 3 4 3	4 24		10 Raco	15 Rap	9 Ruo	88 Medio
HE 90 E			3 3 3 3	4 4	1 1 1	1 1 1		4 4 7 7		Amo	to Medio	20 Abo	25 Medio	93 (480
143 941 1			4 6 4 9	4 9 9	1 1 1	1 1 1	2 4	1 1 1 1		Ama	IT! Alto	21 Media	EE Media	47 A80
	9 9	2 2 3	3 3 3 1	1 1 1	1 1 1 1	3 1 1	9 3	3 3 3 3		Africa	H Afro	20 680	12 A80	
944 345 E	7 1 1		2 1 1 1	9 9 9		1 1 1	-11-11-	2 2 3 3		Atto	t) Atto	22 684		82 A80
200 200 2	-		3 1 1	2 2 2		3 3 3	-1 -1	3 3 3 3	9 0	Africa	EV Altro	21 Metro	28 Medio	91 Abr
,000,000,000,000		1 1 1 1	11 11		U	- N - N - N	-11	AL AL AL AL			CA SOLL		757.000	WILLIAM

101			4		1.7			1		-3		<u> </u>	3	3	4	4	Ý.		1	31	-31		_1		1	_1		1	A	_//			Min_	I'V Advo	251	WAS TRAIN	in.	#1 Ak:
	Α	В	сΙ	D	ЕΙ	FΙ	G	Ιн	П	IJ		K	L	М	N	0	Р	Q	В	S	Т	U	V	W	X	ΙY	l z	14	AAL A	AB I	AC	AD	ΑE	AF	AG	AH	AL	AJ
1	DAT																				STIC																	
		im1 ii	m2li	im3 ii	m4 i	m5	im6	Tim	d im:	3 im	9 in	n10 li	im11	im12	im1	im14	im15	im16	im17											n27	im28	im29	im30	pd coanit p	d motora	pd_no_planeada	od impul	cat impul
3	1	3	1	3	3	3	1				4	1	3		1	3					1 1	1	3		3	1	1	1	3	3	3	3	3	14	21			Medio
4	2	- 1	1	1	4	1	4		1	ol -	1	0	4	1	3	0	1	1			1 3	0				1	4	o	3	3	1	1	1	19	17	13		Bajo
5	3	- 1	3	3	4	1	1		il .	4	3	1	0	1	0			0			4	3						ó	1	ō	1	4	0		25	18		Medio
6	4	1	1	ō	1	ò	_	i			3	o	1	1	3	1	1	1				0						3	1	3	3	1	1	16	19	18		Medio
7	5	3	3	ő	4	1	0	-	-	-	1	ő	0	_	1	4		3		_	_	_					3	1	ò	- 1	4	3	0	12	17	18		Bajo
8	6	1	0	1	3	-	-0			4—	1	0	1	<u> </u>	_	<u> </u>	0				1 1	1						il	3			3	0		13			Bajo
9	7	3	4	+	1	3	3			-	1	3	3	_	_ ~	-	3				<u>. </u>							1	-	ď	3		- 0	17	17	21		Medio
10	8	4	-#	+	3	3	3			-	1	3	3		- 3	-	-	3		_	, ,	1	_		3	1	-	3	+	-	4		3		11			Medio
	9		3		1	3	3			_	+		3		-	- :		3			1 1					3		3	-	0		- '	3					
11	10	4		+						'		3			-	<u> </u>	-		-			0						1	3	- 4	3	3 4		13 22	24	26 20		Medio
12			0	+	3	4	0				3	3	0		-	0	_	_				<u> </u>					4		4	-1	3	_	3		22			Medio
13	11		3	+	-1	3	3				3	3	3			- 1	3	<u> </u>	_ `			0				3		3	3	0	-!	3	4		26	29		Medio
14	12	4	3		-1	-1	3			-	1	3	3			1			-		_	0			3	1		3	3	0	_ !	3		13	24	22		Medio
15	13	0	0	0	3	0	0			_	1	-1	1	0	1	0				1 3	+ -	0			1			3	3	3	1	1	1	15	13	11		Bajo
16	14	-1	3	3	4	4	3				4	3	1	1	1	1	0		-		4	0			4 :	3	1	0	3	4	4	3	4	19	23	30		Alto
17	15	4	_1	-1	3	3	1	1 3	-	-	1	3	1	1	3	1	3	-	-		1 4	1	0	_	3	1	1	1	_1	0	3	1	3	20	11			Medio
18	16	3	3	1	_1	3	1				1	1	1	1	3	1	3		- 3		1 1	1	0		3			3	3	0	1	3	1	10	20	22		Medio
19	17	3	0	3	_1	3	3				0	-1	3		3	0	0				1 1	0	_			3		0	4	_1	3	1	3		13			Bajo
20	18	0	0	4	4	0	0				4	0	0				0				_	0		4				0	3	0	3	1	0	9	16	10		Bajo
21	19	0	0	-1	3	0	0				4	0	1		0	0		· ·		_		<u> </u>		4		3		4	3	_1	1	0	0		15			Bajo
22	20	1	1	1	3	3	1	1 3	3 :	3 .	4	0	0		1	1	0		-		3 1	0			0	1		0	1	0	3	1	0	10	13	16		Bajo
23	21	3	3	_1	4	3	3				1	_1	4		4	3	3				1 1	0						4	3	3	1	4	4	17	25	31		Alto
24	22	3	3	3	3	3	3	3	1 :	3 .	4	0	3	1	3	3	3	3		3	3 1	0	3				4	3	3	4	4	3	1	19	30	30	82	Alto
25	23	- 1	3	0	3	0	0) (0 :	3	- 1	0	3	1	0	0	1	-		1 1	0	0	1	4 (0	0	0	0	- 1	0	3	7	10		31	Bajo
26	24	- 1	0	0	1	0	0)	1	1	0	0	0	0	3	1	0			1	1 1	0	0	1	0 :	3	3	0	0	0	3	0	1	12	4		24	Bajo
27	25	3	0	0	3	4	1	1 3	3	4	0	1	1	0	3	0	0	1	- 3	1	1 1	0	0	1	1	1	1	0	3	1	1	1	0	14	7	17	38	Bajo
28	26	- 1	1	3	3	3	1	1	1 :	3	1	1	1	1	0	0	1	1		0) 1	0	1		3 :	3	3	0	1	- 1	3	1	3	11	11	23	46	Bajo
29	27	0	1	1	3	0	0		1 :	3	1	0	- 1	0	1	1	0	1	-	3	3 1	0	0	1	1 :	3	3	0	3	1	0	1	1	11	12	12	35	Bajo
30	28	- 1	1	- 1	3	3	0)	1	o 🗆	1	1	0	1	1	1	0	1		1 3	3	0	1		0 4	‡	3	0	3	0	0	1	0	13	15	7	35	Bajo
31	29	1	1	3	1	1	3	3	3	3	1	3	3	1	1	1	3	3	- 3		1 3	1	4		1 :	3	3	0	0	- 1	0	0	3	18	17	20	58	Medio
32	30	0	1	1	3	0	0		1	1 .	4	0	0	1	3	1	3	1			1 0	1	1		1	1	1	3	3	4	4	3	0	13	18	13	47	Bajo
33	31	4	4	1	1	1	1	1 3	3	3	3	1	0	3	3	0	1	3	- 3		1 1	1	4		3 4	1	3	1	4	3	3	1	1	18	26	21	65	Medio
34	32	- 1	1	1	3	1	0	1	1	1	3	3	0	4	1	1	1	1	- 3	3	3 1	1	3		1 :	3	1	0	1	1	3	3	1	12	22	14	48	Bajo
35	33	0	0	1	1	0	0	0		1	3	0	0	0	0	3	3	3		3	3 4	0	0	1	0 4	1	4	1	1	1	1	3	1	13	17	8		Bajo
36	34	3	1	1	3	3	1	1	1 .	4	0	3	3	1	4	0	1	1	-	4	3	0	1		1	1	3	1	3	0	3	1	0	18	14	23		Medio
3.7	35	- 1	-1	_1	- 2	-0.				1	1	- 0	_	_		_	_	_	_		_	_			1	1	1	1	- 1	-0			_	- 10			68	Media
37 00 39	90	- 3	- 1	- 9	- 0	- 0				1	1	- 1	- 9	=	-9	-	-3	- 3	-			- 1	- 9		9	-	9	1	- 1	-1			- 3	10	24	90		Medio Medio
40 41 42	30	- 3	0	- 1	4	4				i	1	-1	- 7	- 6	-0	- 3	-0	- 4					- 0		0 0	1	0	0	0	0	- 3	- 0		16	- 6	16	37	Bajo Bajo
41	99	- %	+	- 0	- 0	- 9	- 9	-			9	-#	- 9	-9	- 0	- 9	- 9	-				- 1	-	-	9 '	١ -	9	4	- 0	-8	- 0	- 2	-	10	10	10	96	Medio
40	- 53	9	J	9	4	0	- 0			9	Į.	0	- 9	- 2	-	- 0					2	- 0	9		1 .	(0	9	0	0	- 4	-)	- 3	10	10	19	66	Medio Medio
411	411	-1	- 0	Ÿ	-1	-11	-			1	8	- 0	- 9	- 0	-	- 1	- 6	- 0	-		-		- 9		8		4	i	- 1	-0		- 0	- 0	10	12	10	10	Pajo Pajo
4.0	- 11	- 9	0	0	0	- 9				1	0	9	- 1	- 9	- 0	- 0	- 0	- 0	-		9	9	9			9	9	0	9	- 9	- 0	- 0	- 9	10	10	26	94	Bajo Medio Medio
47	45	- "	-1	0	-1	-"	-		-	1	0	- 0	- 0	- 0			-	-1	_			- 1	- 8		9	1	1	1	-1	-7	- 6	- 0	- "	12	20	16	37	ET ALC:
4.0	47	- 9	9	0	J	- 0	- 0			8	0	- 0	- 0			- 0	- 9		-		9	- 9			1		0	0	- 5	- 3	- 6	- 0	- 0	10	10	16	4.0	Dajo
50 51	40	- 1	0	0	-81	-"					8	- 1	-	- "	- 0	0	- 6	- "				- 0	0		0	1	5	3	- 1	-0	- 6	- 0	- 3	14	10	10	44	Bajo Bajo Medio
62	50	9	- 5	- 1	9	- 1	- 1		١.	1	9	- 1	_ /	_ ;	- 9	- 1	- 9	9			9	- 9	- 9		1	2	9	Л	- 1	-3	- 9	- 9	9	10	20	26	60	Medio
54	60	- 1	7	4	- 6	7	-			1	8	- 0	- 6	-	- 8	- 6	-8	-			8	- 6	_		0	-	8	0	-7	-8	- 6	-	- "	20	16	20	50	Medio Medio Medio
54 55 86 57	69	9	J	- 1	1	- 1	-9			1	1	- 1	- 9		-	0		- 1			9	- 9	9		1	1	1	9	9	- 1	-3	- 9	- 1	10	10	10	66	Medio
67	55	- 8	- 6	-7	- 6	- 6	- 0			1	8	- 6	- 0	-8	- 4	- 7	-8	- 6	-		3	- 6	0		o l	1	o l	ï	7	- 6	- 6	- 6	- 0	26	20	88	71	Majo Medio
50	56	0	0	9	1	0	- 0	1			1	0	- 0	0	- 0	- 1		- 1	-		1	- 9	- 0		1	1	1	9	0	- 0	-1	- 1	- 1	10	9	16	241	WAIG
0.0	50	- 0	ö	-1	ő	7				1	4	- 6	- 0	- 7		- 6	-8				1 8		- 6		1		0	ó	1	-1		- "	- 6	16	10	68	50	Majo Medio
811	50	d	0	3	1	- 0	- 0	1		1	0	d	0	- 3	- 0	- 0	- 0	- 1				-	- 1		1	1	l .	4	3	9	- 1	- 1	- 0	10	14.	14	310	MAIO
62	91	- 1	Ü	- 1	3	- 1		Ε,		1	1	ő	- 9	ı — ï	ď				-		i i				Ö .	1	ō.	ĭ.	ő	- 5	- 6	- 6		16	9	10	56	Bajo Bajo
61.4	62	- 1	0	-1	-7	-	- 9			-	1	- A	-9	- 2	- 0	- 1	- 1	1	- 5		1 2	- 5			d l	-	d	0	J.	- (- 8	- 8	- 1	17	13.	10	41	Majo Medio
0.0	64	- 1	- 5	- 1	4	- 1					1	- 5				- 5	- 6	- 6							9	9	9	ű.	4	- 1	- 6	- ő	- 1	iý.	17	29	69	P-fedio -
67	66	- 9	d	d	- 3	- 8	- /			1	1	d	- 1	1		-		1	-		1 1		- 9		1	1	9	8	- 1	-8	- 1	- 1	- 1	- 11	13	10.	411	Bajo Dajo
66 67 60 69 70	67	0	ŭ	0	1	Ü	ŭ	1			1	ű	- ü	ŭ	- 0	- 0	- 0	, i	- (, ő	1	- 0		0	1	1	ŭ	- 1	ő	- 6	ű	ŭ	- 1	ii.	, j	11	HAIO
70	-00	- 2	-9	-2	- 0	- 8	-7	Ш			8	-81	-	-8	-8	- 8	-8	- 2			1 2	- 1	- 8		1 .	1	4	8	8	-8	- //	- 9	- 1	10	- 9	14	44	Bajo Bajo Dajo
4.91	70	0	- i	- 1	1	- 1		1	1	ì	1	1		Ĭ	Ĭ	Ĭ						i	1		4		ii.	1	ĩ	- 1	- 1	- 1	Ť	14	17	17	411	Hajo

73 71	1 9 2	김 위 사용	1 1	3 9 1	9 4 1	0 8		1 1	1 1	3 0	- 8	1 9	3 9	d	10	- 8	19	34 Bajo 35 Dajo 20 Bajo 42 Bajo 27 Dajo	
76 YS	0 0 1	3 0 3 0	0 3	1 0 0	0 0 0	0 0	- 1	1 6	0	3 3	0 1		1 0	ő	ii.	- 13	6	30 Hajo	
76 74 77 76	8 8 1	입 상 원 상	8 8	8 8	41 11 8	0 4	- 8	4 8	3 3	4 4	8 8	1 1	0 0	- 8	14	Ÿ	- 6	27 Dajo	
70 77	3 3 1	9 1 9 1	1 1	1 1 1	1 0 0	- 1	- 1	1 0	1 1	0 0	0	0	1 5	-	10	17	- 11	88 Medio 34 Dajo	
00 70	0 0 0	8 3 9 9	6 6	1 0 0	1 0 0		- 1	1 8	0	9 4	0 0		1 3		19		10	29 Pain	
02 80	하하하	8 3 3 8	- 1 - 1 -	8 4 8	3 3 3	4	-	1 1	1 1	0 4	-	1 1	4 8	- 5	18	10	24	88 Medio 56 Medio 75 Atto	
02 91	9 3 3	9 9 9 9	1 1	3 3 1	1 2 1	3 3	- 1	1 0	1 1	9 9	- 1		1 8	- 1	19	29	27	75 Alto	
05 80	0 1 0	9 6 3	0 1	3 1 3	0 3 3	4 1		0 0	()	0 0	3 0		3 8		10		10	78 Alto 40 Dajo 72 Alto	
05 00 88 84 87 85 00 00	1 1 1	8 1 3 3	1 0	3 1 3	1 3 4	1 0	- 0	0 1	1 1	8 1	0 1		1 T	-1	7	20 20 20 20 20	90	72 Alto 35 Bajo	
00 06	4 4 4	의 의 의 의	9 4	1 1 1	9 9 9	1	- 2	9 9	1 1	1 0	-1	1 1	0 0	-1	12	26	19	35 Bajo 57 Medio 74 Alte	
90 88	3 0 3	0 4 4 4	3 3	4 4 0	1 0 0	3 4	- 1	1 1	4	0 0	6 6		9 9	- 1	80	10	10	70 Alto 59 Medio	
82 80	1 8 1	1 0 1 1	1 4	3 4 3	1 1 4	1 1	- 1	1 1	1 1	3 4	-1-		1 1	- 1	11	15	28		
94 92	8 11 11	11 21 21 2	2 1	3 4 4	2 9 9	1 0		1 0	1 1	1 0	4		1 1	9	20	10 22 28	- 10	46 Dajo 81 Alto	
00 94	1 1 1	9 3 1 1	1 1	1 8 1	9 1 2	7 1		1 0	1	1 2	1 1		0 1	- 5		2 to	25	56 Medio 56 Medio 75 Alto	
97 99	1 1 6	4 1 1 4	1 0	3 0 3	1 1 1	7 7		1 4		4 3	- 10 - 1		4 1	-1	24	23	20	78 Alto	
74 74 74 75 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	1 9 8	# # # 1	8 8	1 1 9	2 3 9	1 3		0 0	9	9 4	8 '	1 1	1 0	- 1	10	- 2	10	30 Bajo 41 Bajo	
100 98	1 0 0		3 3	1 1 1	3 7 1	1 1	0	1 0	0	11 11	0	1 1	1 0	- 1	10	Ü.	20	A1 History	
102 100 103 101	1 1 1	4 3 4 8	4 4	3 4 3	8 8 1	8 7	3	1 1	1 1	3 3	- 1		4 3	- 4	10	20	40	75 Alto 74 Alto 88 Media	
100 98 101 90 102 100 103 101 104 102 108 102 106 104 107 105	사위 사	3 1 9 1	2 1	9 3 3	9 0 0	1 1	- 5	4 1	1 1	1 1	4 '	1 1	0 0	- 5	25	00 20 20 20 22 27 16 22	24	70 Alto	
104 102 105 102 105 104	3 3 1	1 1 1 1	1 1	1 1 1	1 1 1	- 1 - 1	1			4 1	- 1 -	1 1	1 0	- 1	26	22	29	77 Alto	
107 105	3 3 3	8 6 1 3	8 8	1 0 1	1 1 1	0 4	- 3	8 6	1 1	0 0	- 6		8 8	- 0	16	16	24	55 Medio	
100 106	9 1 1	2 3 3 3	1 1	3 3 3	1 1 1	8 9	- 1	9 3	1 1	9 9	-91-7	1 1	8 1	- 8	- 10		14	70 Ato 77 Ato 74 Ato 55 Medio 82 Medio 23 Balo	
	이 이 이	2 1 2 2 1	9 9	J 2 1	9 4	8 1	- 1	4 4	9 4	0 1	0 0	2 2	0 0	0	10	18	20	40 Dajo 52 Medio 50 Medio 72 Alto	
112 110	0 0 0	1 3 3 4	0 1	0 3 3	1 1 1	1 7	- 1	1 1	3 3	0 1	o d	0	1 1	- 1	14	16	10	80 Media	
114 112	9 9 4		1 1	9 1 1	1 1	3 4	9	1 1	2 1	1 1	-1	9	1 1	-	20	20 28 20 20	10 20 24 30 28		
115 114	8 2 1	1 1 2 2	1 1	8 1 1	1 2	1	2	1 8	1 9	1 2	1	1 1	2 1	2	17	20	30	76 Alto	
110 116	0 0 0	4 0 0 0	0 0	0 0 0	4 0 0	0 0	- 1	0 0	0 0	1 1	0 1	0	0 0	0	12		27	20 Bajo	
120 119	9 9 4	4 8 8 3	1 2	3 3 1	1 1	- 1 1	3	9 1	0 0	9 1	9	9	1 1	- 1	10 21	10 87	27	76 Alto 90 Alto 20 Baje 50 Medio 72 Alto 88 Medio	
11 100 11 101 11 11 11	1 3 1	0 0 3 3	3 1	1 2 3	1 1 1	- 1 1		1 1	1 1	3 0	9	3 3	1 0	- 2	11	20 12	20	55 Medio	
12.2 12.1	3 3 3	0 4 1 4	3 3	0 4 3	1 0 1	0 1	- 1	1 1	1 1	3 0	- 1	1 1	4 1	- 3	13	47	20 22 24 10 22 32 17	47 Pajo 74 Alto 70 Alto 59 Alto 69 Alto 81 Pajo 40 Pajo 70 Alto 47 Pajo 77 Alto 78 Alto 78 Alto 78 Alto 78 Alto 78 Alto 78 Alto 78 Alto	
125 122	8 8	9 9 9 2	0 1	3 3 3	3 3 3	-1-	- 4	1 1	2 4	1 1	3 1		9 1	- 2	19	27 27 19	22	59 Alto	
107 108	3 3 3	4 3 3 3	4 3	1 1 1	3 1	- 1	- 3	1 3	1 1	3 3	- 1		1 3		24	30	32	Ac Daio	
128 128	1 4 1		11.3	1 1 9	1 1 1			1 0	1 1	7 1	e e	1 1	1 0	- 1	12	10	20	40 Majo	
190 129	1 0 0	4 0 0 0	8 8	3 3 3	0 4 0	0 7	- 8	4 4	8 8	4 1	8	1 1	4 4	- 1	16	9	20 20 22 26 26	47 Pajo	
100 100	3 3 4	3 3 3 3 3	4 8	21 21 21	4 4 3	3 4	- 1	3 3	1 8	9 9	9	1 1	9 4	- 0	0.4	26	26	77 Alto	
122 121	1 1 1	1 2 1 1		1 1 1	3 3 3	1 1		1 1	1	1 1	- 1	1 1	1 1	- 1	16	26	32	77 Alto	
106 100	3 1 3	1 0 0 0	0 1	3 3 4	0 0 0	0 4	- 1	0 0	0	4 1	4	1 1	4 8	- 1	10	20	91	72 Alto	
136 134 107 135 129 126	0 0 0	4 8 8	8 8	8 8	4 0 0	0 6	4	0 0	8 8	4 4	0 1	3 3	3 3	0	10	13	12	34 Bajo 20 Dajo 72 Alto	
120 126	9 9 1	9 3 3	1 1	9 9 9	1 1	0 9	0	0 9	1 1	1 1	0	1 1	4 3	- 1	10	E1	24	72 Alto	
140 100	3 3 3	4 4 5 5	6 6	31 31 3	0 0 0	0 4	- 6	0 0	1 0	9 3	ó	0	1 1	- 4	10	20	26	61 Medio	
141 139 142 140 149 141	1 1 1	1 3 3 3	0 1	3 1 8	1 0 4	3 3	0	1 1	1 3	1 0	4		1 1	- 1	10	10	20	57 Media	
14.0 14.1	1 9 1	0 0 0 4	0 4	1 9 9	9 1 9	1 1	1	9 0	1 1	4 9	2	9	1 0	- 1	24	26	20 24	74 Alto	
144 142 145 143 146 144 147 145	1 1 1	0 0 0 4	0 0	0 0 1	1 1	4 1	1	0 0	1 3	3 8	0	9	1 1	7	21	20 21 21	32 32 38	37 Baje 37 Baje 61 Medio 73 Alto 57 Medio 74 Alto 77 Alto 52 Medio 57 Alto	
14.7 14.5	d 11 ,4	3 4 4 3	0 9	81 21 31	0 2 4	1 1 1	- 2	4 4	1 3	9 1	3	: 1	3 3	2	10 22	28	36	87 Alto	

CARTA DE CONSENTIMIENTO INFORMADO

Yo	Acepto participar
voluntariamente en esta investigación, Me han indicado tamb	pién que tendré que responder
cuestionarios, lo cual tomará aproximadamente 20 minutos.	
Reconozco que la información que yo provea en el o	eurso de esta investigación es
estrictamente confidencial y no será usada para ningún otro	propósito fuera de los de este
estudio sin mi consentimiento. He sido informado de que pr	nedo hacer preguntas sobre el
proyecto en cualquier momento y que puedo retirarme del mism	o cuando así lo decida, sin que
esto acarree perjuicio alguno para mi persona.	
También se me informo que las respuestas al llenado del	cuestionario serán codificadas
usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónic	mas.
Le agradecemos su participación.	
Nombre :	
Firma :	
Fecha :	

CASOS

CLÍNICOS

CASO 1: BERTHA VALDEZ

RIOS

CASO 2: JESSICA ELIZABETH

YUCRA COILA

ÍNDICE DE CASOS

\sim	α	-
1 · A		
. A		

HISTORIA CLÍNICA PSICOLÓGICA	129
EXAMEN MENTAL	135
INFORME PSICOMÉTRICO	137
INFORME PSICOLÓGICO	139
PLAN PSICOTERAPÉUTICO	144
ANEXOS DEL CASO 1	160
CASO 2	
HISTORIA CLÍNICA PSICOLÓGICA	167
EXAMEN MENTAL	174
INFORME PSICOMÉTRICO	179
INFORME PSICOLÓGICO	188
PLAN PSICOTERAPÉUTICO	194
ANEVOS DEL CASO 2	215

CASO CLÍNICO 1

Presentado por la Bachiller: BERTHA VALDEZ
RIOS

HISTORIA CLÍNICA PSICOLÓGICA

ANAMNESIS

I. DATOS DE FILIACIÓN

Nombres y Apellidos : G.J. S. S.

Sexo : Masculino

Edad : 18 años

Fecha de Nacimiento : 3 de mayo de 1999

Lugar de nacimiento : Arequipa

Grado de instrucción : 5to de secundaria

Estado civil : Soltero

Ocupación actual : Estudiante

Informante : Paciente

Lugar de evaluación : Consultorio psicológico CIDH

Fecha de evaluación : 31 de mayo – 5 de junio de 2017

Evaluador : Bertha Valdez Rios

II. MOTIVO DE CONSULTA

Paciente acude a consulta donde refiere "soy demasiado impulsivo y lo hago sin pensar, hace unos días rompí mi computadora esto lo hice por ira"; "últimamente me siento sin sentido, he pensado en quitarme la vida, y como siempre ando solo, veo caras de personas y escucho voces esto se hace más constante".

III. HISTORIA DE LA ENFERMEDAD ACTUAL

El paciente vive con sus padres, siendo el mayor de sus dos hermanas con los cuales no mantiene una buena relación, debido a ello evita comunicarse con ellas.

Paciente refiere que a los 14 años empieza a salir con amigos del colegio a fiestas nocturnas sin permiso de padres.

A los 15 años repitió dos veces de año escolar, sus salidas nocturnas eras más frecuentes no llegando a dormir a casa, teniendo problemas con padres, llegando incluso estos a llevarlo a un orfanato por su falta de control y autoridad hacia él, debido a que paciente mostraba actitud desafiante, rebeldía, agresividad, contradecía a sus padres, se escapa de casa, no asistida al colegio. Prueba sustancias nocivas (marihuana) y empieza su vida amorosa y sexual con una chica mayor que él. En el orfanato estuvo internado 3 meses. Cuando salió el estado pidió que siguiera haciendo terapia para la modificación de su conducta.

A los 16 años termina relación amorosa con enamorada debido a que pasó tiempo en el albergue y ella se cansó de esperarlo y de sus conductas agresivas, esto causó que él se sienta deprimido, sin ganas de vivir, no quería salir con nadie porque quería regresar con su ex enamorada, empezó a cortarse las muñecas, según paciente para aliviar su dolor.

En ese mismo año paciente se va a Chile a casa de su tío a quien admira mucho, para tratar de cambiar y olvidar a su ex enamorada, no consiguiéndolo regresó a Perú para continuar con sus estudios secundarios ya que los había abandonado.

A los 17 años empezó otra relación amorosa con una chica de su misma edad, donde refiere intenciones de convivir con ella, siendo esta propuesta rechazada por ser menores de edad, esto tuvo como consecuencia ideas suicidas y desgano por realizar sus actividades.

En los últimos cuatro meses, paciente piensa que su vida no tiene sentido, a veces de estar tranquilo de pronto se siente furioso, irritable y explota ante cualquier estímulo que no le agrade; este tipo de reacciones puede durar entre 2 a 3 horas, indica que "he pensado en quitarme la vida, como siempre ando solo, veo a personas y escucho voces esto se hace más constante". Siente fastidio hacia sus padres, menciona que ellos se separaron y que hace un par de meses decidieron retomar su relación,

Presenta mucha tendencia al sueño, tiene ganas de seguir durmiendo; no tiene deseos de seguir estudiando, ni de asistir al colegio.

IV. ANTECEDENTES PERSONALES

1. DESARROLLO PRENATAL:

El paciente es producto de una relación matrimonial, no planificado, pero si deseado por el padre. No se produjeron ningunos incidentes emocionales o traumatismos que afectaran a la madre durante el período de gestación.

2. DESARROLLO POST NATAL:

Nacimiento:

Parto normal, sin ninguna complicación, lloró inmediatamente al nacer, no se requirió de incubadora.

Primera infancia:

Las primeras manifestaciones del lenguaje se dieron en el tiempo esperado para su edad. En relación al control de esfínteres lo realizó al año y medio, en cuanto a sus hábitos alimenticios fueron adecuados al igual que su sueño sin alteración ninguna.

En cuanto a la interacción madre e hijo durante sus primeros años fue la adecuada, la madre siempre se dedicó al cuidado de su hijo puesto que no trabajaba. Su desarrollo neuromuscular y psicomotriz fue normal, comenzó a caminar al año aproximadamente.

Infancia media:

Asistió al jardín a los 5 años, y a los 6 años estudió la primaria en un colegio particular, con un desempeño académico regular, participaba muy poco de actuaciones y eventos escolares le costaba relacionarse con sus compañeros.

El paciente recuerda que de niño desconfiaba mucho de las personas, tenía pocos amigos y le gustaba leer libros en su cuarto.

Adolescencia:

Cursa el nivel secundario a los 11 años, su desempeño académico fue regular hasta tercer grado de secundaria, en cuarto repitió dos años siendo sus asistencias irregulares, cuando quería iba al colegio, aunque por lo general faltaba mucho; refiere que se quedaba dormido hasta tarde sin llegar a asistir a clases, menciona que no tiene deseos de estudiar no quiere ir al colegio. Hace poco tiempo su padre le cambio a un colegio CEBA con la finalidad de que pudiera nivelarse y valorase más las cosas. Sus relaciones sociales con sus compañeros fueron y aun son escasas.

Historia laboral:

El paciente no colabora en los quehaceres de la casa, de pequeño nunca le dieron responsabilidades, nunca desempeñó una actividad laboral de manera estable. Los padres siempre le dieron todo lo que él pedía.

Psicosexualdad:

El paciente inicia su actividad sexual a temprana edad. Tuvo dos enamorados con la cual tuvieron una relación de un año y medio.

Hábitos e influencias nocivas:

Su aseo y cuidado personal es adecuado, el paciente constantemente se tiñe el pelo, se hace tatuajes. Presenta antecedentes de consumo sustancias nocivas alcohol y droga. Tiende hacerse corte en la mano.

Personalidad premórbida:

Paciente era un niño engreído por sus padres, siempre tenía todo lo material al alcance, hacia berrinches en casa cuando no se le complacía, en el colegio parecía ser un niño tímido ya que no tenía muchos amigos.

En la pre-adolescencia, no se relacionaba mucho con pares, trataba de llamar la atención con su modo de vestir tipo gótico (vestimenta oscura, brazaletes con púas, pantalones rasgados), era poco sociable, callado, siendo su grupo de amistades reducido.

3. ANTECEDENTES FAMILIARES:

Composición familiar:

El paciente proviene de una familia de padres casados el padre tiene 44 años y la madre 35, el paciente es el primer hijo mayor de dos hermanas con los cuales no mantiene una buena relación evita comunicarse con ellas; esto debida a que con la pequeña de 5 años que es alegre, corre, grita en casa, no muestra tenerle mucha paciencia y con la mayor se habla muy poco; porque el mayor tiempo él para encerrado en su cuarto con la computadora.

Dinámica familiar:

Sus padres del paciente nunca mantuvieron una relación armoniosa. Vivió en un ambiente hostil donde ellos discutían en presencia de él y sus hermanas. Tanto fue los conflictos que llegaron a separase durante un periodo de 2 meses, por otro lado, las discusiones entre padre e hijo se hacían cada vez más seguido a raíz de su mala conducta.

Socio- económicos:

El evaluado pertenece a una clase social media alta, su casa es de material noble, cuenta con los servicios básicos de agua, luz e internet. A pesar de tener todo el apoyo de sus padres el paciente no aprovecha las oportunidades que la vida le da. Las familias viven de un negocio familiar (restaurant).

Antecedentes familiares patológicos:

El paciente manifiesta que no hay antecedentes patológicos en su familia.

4. RESUMEN:

El paciente es producto de una relación matrimonial, no planificada pero deseado por el padre. Vive con sus padres y hermanas. Estudió la primaria en un colegio particular con un desempeño académico regular, participaba muy poco de actuaciones y eventos escolares ya que era un poco tímido. Cursa el nivel secundario a los 11 años en el mismo colegio, su desempeño académico fue regular. Sus relaciones sociales fueron pocas, empezó a desenvolverse muy poco. No colabora en los quehaceres de la casa, de pequeño sus padres no le dieron responsabilidades.

Muestra una manera peculiar de vestirse tipo gótico (vestimenta oscura, brazaletes con púas, pantalones rasgados), era poco sociable, callado, siendo su grupo de amistades reducido.

EXAMEN MENTAL

L DATOS DE FILIACIÓN

Nombres y Apellidos : G.J. S. S.

Sexo : Masculino

Edad : 18 años

Fecha de Nacimiento : 3 de mayo de 1999

Lugar de nacimiento : Arequipa

Grado de instrucción : 5to de secundaria

Estado civil : Soltero

Ocupación actual : Estudiante

Informante : Paciente

Lugar de evaluación : Consultorio psicológico CIDH

Fecha de evaluación : 31 de mayo – 5 de junio de 2017

Evaluador : Bertha Valdez Rios

II. ACTITUD, PORTE Y COMPORTAMIENTO

Paciente de 18 años, aparenta la edad referida, de contextura gruesa y estatura promedio. Su aseo y arreglo personal es ordenado.

Es de tez trigueña, su rostro es redondo, ojos medianos, color negro. Pelo pintado Mantiene contacto visual, pero en momentos es evasivo, Su tono de voz apropiado, no presenta agitación, muestra lógica en el curso de la conversación. Su postura es erguida. Muestra equilibrio y coordinación en sus movimientos finos, no presenta movimientos involuntarios ni estereotipos. Presenta conductas auto lesivas (cortes en las muñecas), tiene tatuados imágenes en ambos brazos. Durante la evaluación se mostró colaborador.

III. CONCIENCIA, ATENCIÓN Y ORIENTACIÓN

Conciencia:

Mantiene su estado de conciencia conservado pues es capaz de darse cuenta de lo que ocurre a su alrededor, se mostró lúcido. Pudo mantener el hilo de la conversación, respondiendo a las preguntas que se le formulaban.

Atención:

El paciente escucha las indicaciones y las entiende, su concentración se encuentra conservado ya que posee una capacidad de concentración y discriminación adecuada, puesto que responde de manera coherente a las preguntas que se le realiza.

Orientación:

Con respecto a la orientación se encuentra conservada, ya que el paciente se ubica en tiempo y espacio, sabe que día, año y mes es, discrimina en qué lugar se encuentra, se identifica así mismo e identifica a las demás personas de su entorno.

IV. LENGUAJE

Su lenguaje expresivo se encuentra conservado ya que posee una buena articulación verbal, su habla es coherente y la estructura de está es apropiada, por lo que emplea una sintaxis lógica en lo que piensa y en lo que expresa. Su tono de voz es moderado. Su lenguaje comprensivo es adecuado, entiende correctamente cuando se le da alguna indicación.

V. PENSAMIENTO

El pensamiento del paciente no muestra dificultad para abstraer conceptos y significados, posee una excelente capacidad de abstracción y análisis, ya que demuestra una cantidad de conceptos adecuados para su edad, su curso es constante y su velocidad es normal, porque se deja entender con facilidad.

VI. PERCEPCIÓN

El nivel perceptivo del paciente es adecuado, ya que capta los estímulos externos, tiene noción de su esquema corporal presentando una lateralidad diestra, así mismo reconoce e interpreta experiencias pasadas y presentes. Sus funciones sensoriales vitales son adecuadas, no presentándose ningún tipo de alteración. Paciente manifiesta alucinaciones visuales y auditivas.

VII. MEMORIA

El paciente no presenta dificultades en su memoria a corto y largo plazo, lo que significa que es capaz de retener información nueva y a la vez relacionar esta con la nueva información recibida, así mismo no manifiesta dificultades para evocar y retener acontecimientos inmediatos y de experiencias pasadas.

VIII. FUNCIONAMIENTO INTELECTUAL

El paciente no presenta alteración en sus funciones intelectuales, tiene la capacidad para resolver problemas, presenta una capacidad de análisis, síntesis, abstracción adecuada, pues respondía con éxito y con prontitud los ítems aplicados. Además, puede realizar operaciones aritméticas simples como suma o resta.

IX. MOTRICIDAD Y ACTITUD PSICOMOTORA

Puede desplazarse según su voluntad, sus movimientos son coordinados, es diestro, su motricidad fina y gruesa están desarrolladas de forma adecuada, colabora durante la evaluación.

X. ESTADO DE ÁNIMO Y AFECTOS

Animo aplanado, no logra expresar emociones frente a distintas situaciones. Expresión facial apática tiene poca iniciativa para realizar actividades y además demuestra una disminución en sus sentimientos y emociones.

XI. CONCIENCIA DE LA ENFERMEDAD O PROBLEMA

El paciente manifiesta conciencia parcial de enfermedad, ya que reconoce que no sabe cómo controlar sus impulsos en situaciones que le genera ansiedad.

XII.RESUMEN

Paciente de 18 años, aparenta la edad referida, de contextura gruesa, y estatura promedio, es de tez trigueña postura erguida y marcha normal, con un adecuado arreglo y aseo personal. Durante la evaluación se mostró colaborador.

Sus niveles de atención y concentración se encuentran conservados. Su lenguaje es claro, sencillo y coherente. El ritmo con el que habla es normal, fluido, está bien integrado, llegando a expresarse de forma bastante adecuada. En cuanto al pensamiento no muestra dificultad para abstraer conceptos y significados se puede afirmar que tiene una excelente capacidad de abstracción y análisis. Su percepción visual, olfatoria, gustativa, auditiva y táctil es adecuada. No presenta dificultades en su memoria a largo plazo y corto plazo por lo que puede realizar las tareas indicadas. Su estado de ánimo es aplanado, no logra expresar emociones frene a distintas

INFORME PSICOMÉTRICO

I. DATOS DE GENERALES:

Nombres y Apellidos : G.J. S. S.

Sexo : Masculino

Edad : 18 años

Fecha de Nacimiento : 3 de mayo de 1999

Lugar de nacimiento : Arequipa

Grado de instrucción : 5to de secundaria

Estado civil : Soltero

Ocupación actual : Estudiante

Informante : Paciente

Lugar de evaluación : Consultorio psicológico CIDH

Fecha de evaluación : 31 de mayo – 5 de junio de 2017

Evaluador : Bertha Valdez Rios

II. MOTIVO DE CONSULTA:

Evaluación de las funciones psíquicas superiores.

III. OBSERVACIÓN DE LA CONDUCTA:

Paciente de 18 años aparenta la edad referida, de contextura gruesa, y estatura promedio, postura erguida y marcha normal, con un adecuado arreglo y aseo personal. Su tono de voz apropiado. Ante las distintas evaluaciones, se mostró colaborador, atento. Comprende instrucciones para el llenado de los cuestionarios, una vez finalizada la evaluación se sintió cansado.

IV. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS UTILIZADOS:

- Observación.
- Entrevista.
- Pruebas psicológicas:
 - ✓ Test de Inteligencia no verbal –TONI-2
 - ✓ Inventario clínico Multiaxial de Millon III
 - ✓ Test del árbol

V. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS:

1. Test de Inteligencia no verbal -TONI-2

a) Análisis cuantitativo

Puntaje	35
CI	92
Percentil	30
Diagnostico	Normal promedio

b) Análisis cualitativo

El evaluado obtuvo una puntuación de 35, lo que indica que tiene un coeficiente intelectual de 97, encontrándose en un nivel Normal promedio, lo que significa que presenta un desarrollo intelectual adecuado esto quiere decir, que el evaluado es capaz de emplear sus habilidades lógico abstractas en la solución de problemas.

2. Inventario Clínica Multiaxial Millón-III

a) Análisis cuantitativo

	Puntaje	Indicador
Bordelinde	105	Elevado
H. Somatoformo	85	Elevado
Dependencia alcohol	95	Elevado
Depresión mayor	85	Elevado

b) Análisis cualitativo

Entre los patrones clínicos de personalidad en los que se obtuvo altas puntuaciones son: Borderline (Elevado) se caracteriza por experimentar intensos estados de ánimo endógenos, con períodos recurrentes de abatimiento y apatía, frecuentemente entremezclados con períodos de enfado, inquietud o euforia, probablemente dan a conocer pensamientos recurrentes de suicidio y automutilación, aparece hiperpreocupado por asegurar el afecto, tiene dificultades para mantener un claro sentido de identidad y muestra una evidente ambivalencia cognitivo-afectiva con sentimientos simultáneos de rabia, amor y culpabilidad hacia los otros.

H. Somatoformo (Elevado) Presenta además períodos persistentes de agotamiento y abatimiento, una preocupación por la pérdida de la salud y una variedad dramática, aunque inespecífica de dolores en regiones diferentes y no relacionadas del cuerpo. Algunos muestran evidencia de un trastorno primario de somatización que se manifiesta en quejas somáticas, recurrentes y múltiples, frecuentemente presentadas de una manera dramática, insidiosa o exagerada.

Dependencia alcohol (Elevado) Probablemente indica una historia de alcoholismo, habiendo hecho esfuerzos para superar esta dificultad con mínimo éxito y, como consecuencia, experimentando un malestar considerable tanto en la familia como en el entorno laboral.

Depresión mayor (Elevado) Se muestra habitualmente incapaz de funcionar en un ambiente normal, se deprime gravemente y expresa temor hacia el futuro, ideas suicidas y un sentimiento de resignación. Exhibe un marcado enlentecimiento motor, mientras que puede mostrar una cualidad agitada, paseando continuamente y lamentando su estado triste.

3. Test proyectivo del Árbol.

Análisis cuantitativo

$$W=206$$
 $EC=88$
 18 11.4
 $IW=11.4$ $EC=7.7$

Análisis cualitativo

Persona que presenta sentimientos de contradicción, interior, no hay relación entre su pensar y su actuar, manifiesta necesidad de apoyo, inseguro, introvertido, da mucha importancia a su mundo interior, por tal motivo evade el acercamiento a las demás personas, es muy subjetivo, presenta rasgos ansiosos, falta de claridad en sus ideas, visión negativa del porvenir, basado en un pasado doloroso, dramático, sensible, represión, agresividad, ocultamiento, tiene dificultad para tomar decisiones, muestra solo una parte de el mismo, se auto protege y auto admira.

VI. RESUMEN:

El evaluado manifiesta necesidad de apoyo, inseguro, introvertido, le da mucha importancia a su mundo interior, por tal motivo evade el acercamiento a las demás personas, es muy subjetivo, presenta rasgos ansiosos, falta de claridad en sus ideas, visión negativa del porvenir, basado en un pasado doloroso, dramático, sensible, represión, agresividad, ocultamiento, tiene dificultad para tomar decisiones, muestra solo una parte de él mismo, se auto protege y auto admira. Experimenta intensos estados de ánimo endógenos, con períodos recurrentes de abatimiento y apatía, frecuentemente

143

entremezclados con períodos de enfado, inquietud o euforia, probablemente dan a conocer

pensamientos recurrentes de suicidio y automutilación, aparece hiperpreocupado por

asegurar el afecto, tiene dificultades para mantener un claro sentido de identidad y muestra

una evidente ambivalencia cognitivo-afectiva con sentimientos simultáneos de rabia, amor

y culpabilidad hacia los otros. Así mismo presenta períodos persistentes de agotamiento y

abatimiento, una preocupación por la pérdida de la salud y una variedad dramática, aunque

inespecífica de dolores en regiones diferentes y no relacionadas del cuerpo. Muestra

evidencia de un trastorno primario de somatización que se manifiesta en quejas somáticas,

recurrentes y múltiples, frecuentemente presentadas de una manera dramática, insidiosa o

exagerada. Además se muestra habitualmente incapaz de funcionar en un ambiente normal,

se deprime gravemente y expresa temor hacia el futuro, ideas suicidas y un sentimiento de

resignación. Exhibe un marcado enlentecimiento motor, mientras que puede mostrar una

cualidad agitada, paseando continuamente y lamentando su estado triste.

Probablemente indica una historia de alcoholismo, habiendo hecho esfuerzos para

superar esta dificultad con mínimo éxito y, como consecuencia, experimentando un

malestar considerable tanto en la familia como en el entorno laboral.

BERTHA VALDEZ RIOS

Bachiller en Psicología

INFORME PSICOLÓGICO

I. DATOS DE FILIACIÓN:

Nombres y Apellidos : G.J. S. S.

Sexo : Masculino

Edad : 18 años

Fecha de Nacimiento : 3 de mayo de 1999

Lugar de nacimiento : Arequipa

Grado de instrucción : 5to de secundaria

Estado civil : Soltero

Ocupación actual : Estudiante

Informante : Paciente

Lugar de evaluación : Consultorio psicológico CIDH

Fecha de evaluación : 05, 07 de junio del 2017

Evaluador : Bertha Valdez Rios

II. MOTIVO DE CONSULTA

Paciente acude a consulta donde refiere "soy demasiado impulsivo y lo hago sin pensar, hace unos días rompí mi computadora esto lo hice por ira"; "últimamente me siento sin sentido, he pensado en quitarme la vida, y como siempre ando solo, veo caras de personas y escucho voces esto se hace más constante".

III. TECNICAS PSICOLOGICAS E INSTRUMENTOS UTILIZADOS

- Observación.
- Entrevista.
- Pruebas psicológicas:

- ✓ Test de Inteligencia no verbal –TONI-2
- ✓ Inventario clínico Multiaxial de Millon III
- ✓ Test del árbol

IV. OBSERVACIÓN DE LA CONDUCTA:

Paciente aparenta la edad referida, de contextura gruesa, y estatura promedio, postura erguida y marcha normal, con un adecuado arreglo y aseo personal. Su tono de voz apropiado. Presenta conductas auto lesivas (cortes en las muñecas), presenta imágenes tatuadas en el brazo. Durante la evaluación se mostró colaborador.

De atención y concentración adecuadas, se encuentra orientado en tiempo, lugar, espacio y persona, lenguaje compresivo y expresivo conservado. Curso del pensamiento es coherente, no presenta alteraciones perceptivas. Memoria remota y reciente conservada. Su estado de ánimo es aplanado, no logra expresar emociones frente a distintas situaciones.

V. ANTECEDENTES PERSONALES Y FAMILIARES:

El paciente refiere que su madre no tuvo complicación en el parto, sin ninguna complicación, lloró inmediatamente al nacer, no se requirió de incubadora.

En relación con el ámbito académico asistió al jardín a los 5 años, y a los 6 años estudió la primaria en un colegio particular, con un desempeño académico regular, participaba muy poco de actuaciones y eventos escolares le costaba relacionarse con sus compañeros. El paciente recuerda que de niño desconfiaba mucho de las personas, tenía pocos amigos y le gustaba leer libros en su cuarto. Cursa el nivel secundario a los 11 años, su desempeño académico fue regular hasta tercer grado de secundaria, en cuarto repitió dos años siendo sus asistencias irregulares, cuando quería iba al colegio, aunque

por lo general faltaba mucho; refiere que se quedaba dormido hasta tarde sin llegar a asistir a clases, menciona que no tiene deseos de estudiar no quiere ir al colegio.

A los 15 años sus salidas nocturnas eras más frecuentes no llegando a dormir a casa, teniendo problemas con padres, llegando incluso estos a llevarlo a un albergue por su falta de control y autoridad hacia él, debido a que paciente mostraba actitud desafiante, rebeldía, agresividad, contradecía a sus padres, se escapa de casa, no asistida al colegio. Prueba sustancias nocivas (marihuana) y empieza su vida amorosa y sexual con una chica mayor que él; termina su relación amorosa con enamorada debido a que pasó tiempo en el albergue y ella se cansó de esperarlo y de sus conductas agresivas, esto causó que él se sienta deprimido, sin ganas de vivir, no quería salir con nadie porque quería regresar con su ex enamorada, empezó a cortarse las muñecas, según paciente para aliviar su dolor.

El paciente proviene de una familia de padres casados, es el primer hijo mayor de dos hermanas con quienes no mantiene una buena relación evita comunicarse con ellas. Sus padres nunca mantuvieron una relación armoniosa. Vivió en un ambiente hostil donde ellos discutían en presencia de él y sus hermanas. Tanto fue los conflictos que llegaron a separase durante un periodo de 2 meses, por otro lado, las discusiones entre padre e hijo se hacían cada vez más seguido a raíz de su mala conducta.

VI. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

Paciente posee una capacidad intelectual normal promedio, abstrae, generaliza y forma juicios y conceptos adecuadamente. Por otro lado, no aprovecha las oportunidades que se le presenta.

Manifiesta sentimientos de contradicción interior, inseguro, le da mucha importancia a su mundo interior por tal motivo evade el acercamiento a las demás personas,

manifiesta necesidad de apoyo, presenta rasgos ansiosos, sensible, represión, agresividad, ocultamiento, tiene dificultad para tomar decisiones, muestra solo una parte de el mismo, se auto protege y auto admira. A si mismo manifiesta intensos estados de ánimo endógenos, con períodos recurrentes de abatimiento y apatía, frecuentemente entremezclados con períodos de enfado, inquietud o euforia. Tiene dificultades para mantener un claro sentido de identidad y muestra una evidente ambivalencia cognitivo-afectiva con sentimientos simultáneos de rabia, amor y culpabilidad hacia los otros. Así mismo presenta inestabilidad y labilidad de su estado de ánimo.

Presenta además períodos persistentes de agotamiento y abatimiento. Se muestra habitualmente incapaz de funcionar en un ambiente normal, se deprime gravemente y expresa temor hacia el futuro, con ideas suicidas y un sentimiento de resignación.

VII. DIAGNÓSTICO

El paciente tiene un CI de 92 correspondiendo a un nivel intelectual normal promedio. Sus rasgos de personalidad se caracterizan por ser emocionalmente inmaduro e inestable, con pobre control de los impulsos y dificultad para controlar la ira; con tendencia a la introversión, se encuentra insatisfecho con su vida, y sus relaciones interpersonales, muestra tensión, hostilidad e impulsividad e inmadurez psicosexual, como también presenta comportamientos de automutilación, rasgos que ponen en riesgo su estabilidad personal, todos estos rasgos configuran un trastorno límite de personalidad (según DSM-V)

VIII. PRONÓSTICO

De pronóstico reservado.

IX. RECOMENDACIONES

- Evaluación psiquiátrica
- Psicoterapia individual
- Psicoterapia familiar

BERTHA VALDEZ RIOS Bachiller en Psicología

PLAN PSICOTERAPÉUTICO

I. DATOS DE FILIACIÓN

Nombres y Apellidos : G.J. S. S.

Sexo : Masculino

Edad : 18 años

Fecha de Nacimiento : 3 de mayo de 1999

Lugar de nacimiento : Arequipa

Grado de instrucción : 5to de secundaria

Estado civil : Soltero

Ocupación actual : Estudiante

Informante : Paciente

Lugar de evaluación : Consultorio psicológico CIDH

Fecha de evaluación : 09 de junio del 2017

Evaluador : Bertha Valdez Rios

II. DIAGNÓSTICO

El paciente tiene un CI de 92 correspondiendo a un nivel intelectual normal promedio. Sus rasgos de personalidad se caracterizan por ser emocionalmente inmaduro e inestable, con pobre control de los impulsos y dificultad para controlar la ira; con tendencia a la introversión, se encuentra insatisfecho con su vida, y sus relaciones interpersonales, muestra tensión, hostilidad e impulsividad e inmadurez psicosexual, como también presenta comportamientos de automutilación, rasgos que ponen en riesgo su estabilidad personal, todos estos rasgos configuran un trastorno límite de personalidad (según DSM-V)

III. MODALIDAD TERAPEUTICA

La terapéutica a utilizar será mixta, ya que tendrá sesiones con temas de tipo Cognitiva-conductual, que abarcaran de forma integral la problemática del paciente. Se consideran las sesiones realizadas con el paciente de forma individual.

IV. OBJETIVOS GENERALES

- 1. Modificar los pensamientos distorsionados de sí mismo,
- 2. fortalecer su sentido de identidad, a través del desarrollo de habilidades que le permitan afrontar sus conflictos personales e interpersonales
- Generar recursos para controlar sus impulsos y manejar mejor sus emociones en situaciones de conflicto.

TÉCNICAS TERAPÉUTICAS

PRIMERA SESIÓN: RAPPORT Y SESIÓN INFORMATIVA DE LA		
	TERAPIA	
OBJETIVO	Informar y enseñar al paciente las herramientas que se hará	
	uso durante las sesiones de terapia.	
	Esta sesión terapéutica consistió en informar al paciente	
	acerca del modelo cognitivo; se le explicó que este tipo de	
DESARROLLO DE	terapia es ordenada y racional, y así mismo se hizo saber	
LA TÉCNICA	que los pacientes mejoran porque se comprenden mejor a	
	sí mismos, como también a resolver problemas y adquirir	
	herramientas.	
	Finalmente se informó acerca de su problema actual.	

SEGUNDA SESIÓN: AUTOACEPTACIÓN		
OBJETIVO	Reconocer y evaluar los aspectos positivos y limitaciones del paciente para lograr su valoración y respeto de sí mismo.	
DESARROLLO DE LA TÉCNICA	Se elaboró un listado de preguntas, y se le pidió Al paciente que responda a ellos con la mayor sinceridad: ¿Cómo se considera? ¿Cómo se encuentra en la familia? ¿Cómo se encuentra en el colegio? ¿Cómo se relaciona con los demás? ¿Cómo considera que la ven los demás? ¿Qué es lo que más le molesta de sí mismo? ¿Qué es lo que más le gusta de sí mismo? Luego se analizará las respuestas junto a él, realzar características positivas y la importancia de reconocer sus defectos. Se le explicará que el primer paso es reconocer en realidad quién es. Para afianzar, se hizo una lista donde se le pidió que escriba sus defectos y aspectos positivos. Con ello se concluyó que es importante autoafirmar nuestra propia valía y nuestras posibilidades de forma realista y optimista.	

TERCERA SESIÓN: ORIENTACIÓN Y CONSEJERÍA FAMILIAR	
OBJETIVO	Fortalecer la relación y apoyo familiar.
	Primero se dialogará brevemente con los familiares que
	puedan ir a consulta y se les dirá claramente, que es
	necesario su apoyo para la mejora del paciente, pues
DECARROLLORE	necesita respaldo de su familia. Se les hablará sobre el
DESARROLLO DE	estado del paciente, que medidas ellos tendrán que tomar
LA TÉCNICA	en casa y fundamentalmente tendrían que mejorar la forma
	de comunicación entre ellos, para tener confianza y mayor
	respecto.
	Por otro lado, se debe considerar lo que digan sus
	familiares y ver en qué aspectos tiene dificultades.

CUARTA SESIÓN: RESTRUCTURACIÓN COGNITIVA Identificación de Pensamientos	
OBJETIVO	Identificar los pensamientos erróneos que el paciente tiene en determinadas situaciones sobre sí mismo y otras personas.
DESARROLLO DE LA TÉCNICA	Antes de dar inicio con la sesión se preguntó al paciente sobre las expectativas que tiene respecto a la psicoterapia, al mismo tiempo se establece una relación empática para que se encuentre cómodo durante las sesiones.

Después se conversó con el paciente acerca de la influencia que los pensamientos tienen sobre nuestras emociones y conductas. Para lo cual se le pidió que mencione situaciones conflictivas de su vida, al terminar con la narración se mencionó una serie de peguntas:

¿Hace cuánto tiempo se produjo tal situación?

¿Qué ocurrió exactamente?

¿Qué personas estaban presentes?

¿Cómo actuaron estas personas? Y ¿cómo actuó él?

Una vez que se conozcan los pensamientos que le hacen sentir mal, se le señala que anote todos ellos en primera persona, junto con el paciente se revisa si lo ha escrito correctamente.

QUINTA SESIÓN: RESTRUCTURACIÓN COGNITIVA Análisis de Pensamientos Bevaluar los pensamientos erróneos que paciente tiene según el grado de creencia. Según el listado de la sesión anterior, en esta parte se determinó cuáles son los pensamientos negativos, para esto se solicitó al paciente que ordene de menor a mayor (0 a 9) LA TÉCNICA grado de creencia. Una vez ordenada la nueva lista, se comenzó a analizar uno de los pensamientos, empezando por el menor grado.

Cuando se menciona uno de los pensamientos, se le hace
preguntas para saber:
¿Hasta qué punto se ajusta a la realidad?
¿De qué forma influyen en sus estados emocionales y
conductuales?
¿Qué ocurriría si fuera cierto lo que dice?
Tener en cuenta que los pensamientos que se analizan son
aquella que se experimentan antes, durante y después de la
situación conflictiva.

SEXTA SESIÓN: RESTRUCTURACIÓN COGNITIVA Pensamientos	
Alternativos	
OBJETIVO	Modificar los pensamientos erróneos por pensamientos racionales y positivos.
DESARROLLO DE LA TÉCNICA	Ya identificados y analizados los pensamientos negativos, se buscó pensamientos alternativos que deben ser más racionales y positivos. Que Posteriormente tenía que poner en práctica todos estos pensamientos positivos, tomando como referencia situaciones pasadas, de esta manera se buscó la forma de practicar para que en posteriores conflictos puede responder de una manera positiva y asertiva.

SÉPTIMA SESIÓN: MINDFULNES	
OBJETIVO	Relajación, disminución de síntomas de ansiedad y estrés.
DESARROLLO DE LA TÉCNICA	Gira en torno a la relación que existe entre mente y cuerpo; la relación que conecta los pensamientos, las emociones con el funcionamiento fisiológico y los procesos del cuerpo físico. Mente de principiante. Cualidad de la conciencia que nos permite contemplar las cosas de un modo nuevo, como si, movidos por la curiosidad, las viésemos por primera vez No juzgar. Cualidad que implica el cultivo de la observación imparcial de cualquier experiencia, si etiquetar los pensamientos y sentimientos. Aceptación, cualidad de la conciencia que admite y reconoce las cosas tal cual son.

OCTAVA SESIÓN: ENTRENAMIENTO EN ASERTIVIDAD	
OBJETIVO	Adquirir habilidades cognitivas y conductuales, que le permita ser respetuoso, consigo mismo y con los demás
	regulando sus impulsos.
DESARROLLO DE LA TÉCNICA	Se le explica en que consiste un comportamiento asertivo, agresivo, siendo esto el que lo conlleva a situación conflictiva.

Para reforzar lo que se le explicó, se le cuenta una experiencia, el cual unos personajes fueron agredidos y otros agraviados. Luego se le pide que conteste la preguntas:

- ¿Qué fue lo que sucedió
- ¿Qué fue lo que hicieron y dijeron en esa situación?
- ¿Cómo se entendieron durante la situación?
- ¿Cómo se sintieron después?
- ¿Porque razones consideras que se comportan así?
- ¿Cuáles crees que fueron los derechos que no se respetaron o agredieron?

Este mismo ejercicio se hiso con su propia experiencia del paciente.

NOVENA SESIÓN: ENTRENAMIENTO DE ASERTIVIDAD	
OBJETIVO	RETROALIMENTAR Y FORTALECER LA PRACTICA DE RESPUESTAS ASERTIVAS.
DESARROLLO DE LA TÉCNICA	Se le enseña al paciente diferentes tipos de respuesta asertiva como: respuesta asertiva elemental, como reconocimiento ascendente frente a una contradicción, frente a una actitud agresiva. Siempre se busca que el paciente exprese de manera calmada sus sentimientos y

pensamientos, y aprenda a decir no o hacer preguntas adecuadas.

Luego se le recrean escenas que el paciente ha vivido recientemente con dificultades, donde la terapeuta hace de otra persona, para ver cómo responde hasta llegar a una actitud asertiva. Por otro lado, se observa sus expresiones verbales y no verbales para que antes de seguir a un próximo ejercicio, sepa que defectos tiene que corregir y como tiene que proceder.

DECIMA SESIÓN: LA RUTA DE MI FUTURO	
OBJETIVO	Estimular la superación personal del paciente.
	Se entregó, al paciente los materiales (revista, goma, tijera) y se
	les indica que deberán imaginar un viaje que inicia en el
	momento actual y termina en el tiempo futuro, y de acuerdo al
	mismo, deberá recortar todas las cosas que le gustaría ir
DESARROLLO	encontrando en el camino.
DE LA	Después se le solicito, que se coloque físicamente en la parte del
TÉCNICA	salón de la terapia, que le gusta más.
	Una vez que el paciente se ubica físicamente en el lugar
	seleccionado por él, se le indica que en ese lugar inicia su viaje
	y que allí deberá pegar la palabra, frase o figura que mejor
	describa el momento actual.

Terminada la actividad anterior, se le explicó que podrá moverse

libremente por todo el salón e ira recortando palabras, frases,

figuras, etc. según se haya imaginado en el viaje, y las pegará

haciendo un camino o ruta de viaje con sus distintas etapas.

Una vez que terminó su ruta, se solicitó que explique su ruta.

Al final se comentó la experiencia vivida.

Finalmente se guía un proceso, para que analice como se puede aplicar lo aprendido a su vida.

Terminada la actividad anterior, se les explica a los participantes que podrán moverse libremente por todo el salón y cada uno de ellos recortará palabras, frases, figuras, etc. según se hayan imaginado en el viaje, y las pegarán haciendo un camino o ruta de viaje con sus distintas etapas.

V. Una vez que todos los participantes hayan terminado su ruta, se solicitará a cada uno de ellos que explique a los demás si lo desea, su ruta.

VI. Al final se comenta la experiencia vivida.

VII. Finalmente se guía un proceso, para que el grupo analice como se puede aplicar lo aprendido a su vida.

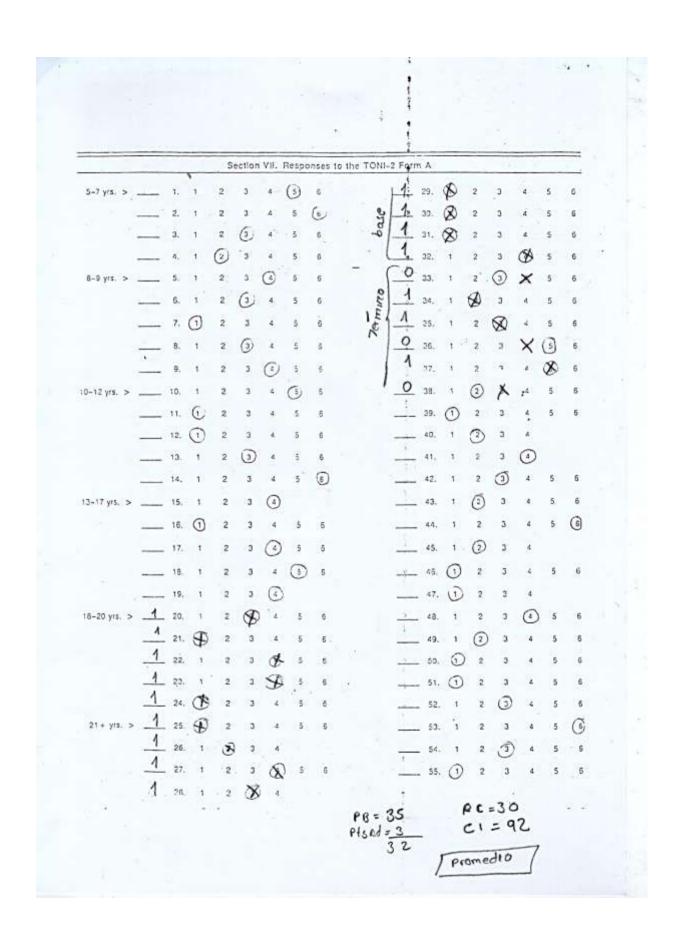
V. TIEMPO DE EJECUCIÓN

Se propone una sesión semanal durante tres meses aproximadamente y cumplir con las diez sesiones y notar la reducción de la sintomatología. Las cuales tendrán una duración de 45 y 60 minutos de acuerdo a una previa coordinación de horarios.

VI. LOGROS OBTENIDOS

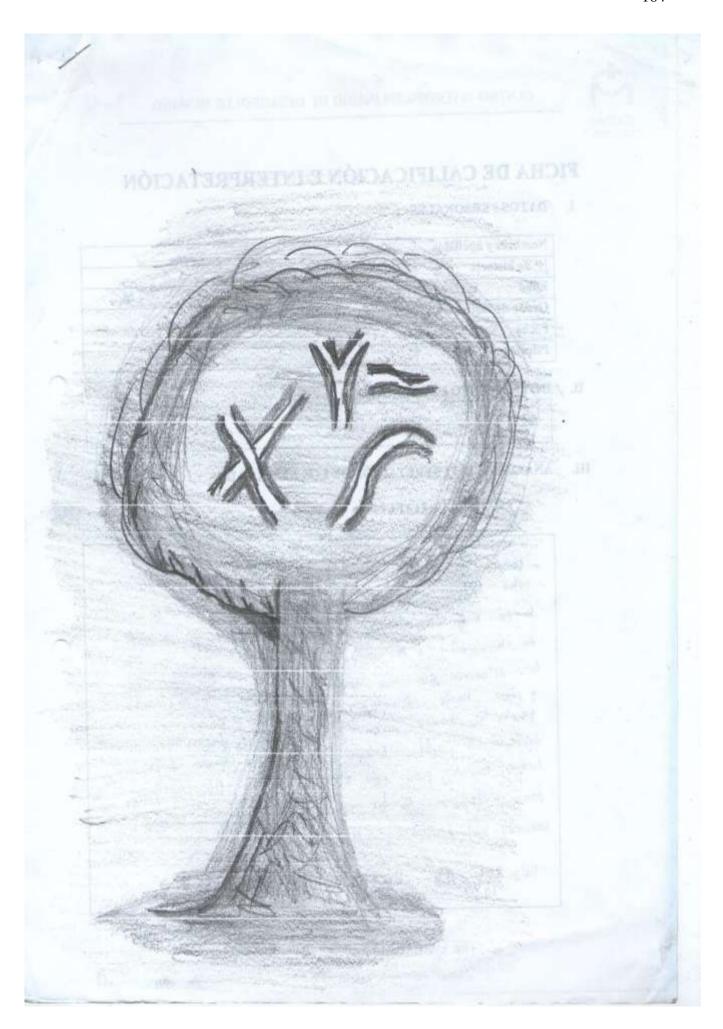
- ✓ El paciente logra identificar algunos pensamientos que le hacen impulsivos.
- ✓ El paciente es consciente de la influencia de sus cogniciones y la afectación de éstas en su vida.
- ✓ Logra identificar la importancia de asertividad, toma de decisiones y control de emociones.
- ✓ Logra aprender los ejercicios de respiración y relajación, durante la sesión.
- ✓ Se continuará con las terapias fortaleciendo la comunicación familiar, asertividad, toma de decisiones y control de emociones.

Anexos del Caso 1



					HC	DIA DE F	HSPUEST	AS			
	3		V Apellido		4		estina.	ineny.			
	į.	80×6×6×6	PA		16	91	VE	136	× 8		
	В	1 8		8 V	8	93	Ø #	136	8		
	5	10		9 0	6	94	99>>>	140	V O		
	6	V	8 5	1 8	F	96	> 00	141	883	F	
	- 8	X	(F) 51	1 0	F	98	× 0 -6	1.43	- V	60	
	10	8	F 54	8	F	100	(V) F	145	0	F	
	11	V	E 55 S 56 S 57		8	101	V C	1.47	O	F-	
	13	100	(E) 58	V	(E)	103	CONF	1.41		F (9)	
	14	è	F 59	(V)	€ F	104	V	15	0 \	600	
	16	4.4	(F) 61	880	F	106	(1/)	1.9	2 V	(E) F	
	17	0	F 62	V	E	107	V	D 1!	3 W		4
1	19	V (F) 64	(V)	F	109	V	E 1	54	F	1
1			F 66	V	6	110		BX 1	56	F	
H	21 (V		(V)	F	112	0	F 3	57 V		4
	23	V		0	F	113	V		158 V	1 6	5
Brann .	-	V	69	V	F	114	(0)		160	1 0	B
Britman	the second name of	VE	70	Ö	F	116	8				E
2	-	V (E		0	F	117	0	F	-		F
21		S F		V	(E)	118	V	(F)	and the second second		(F)
25	-	F	74	(0)	F	119	V	(D)	164	V	Č
30	-	F	75	V	(E)	120	0	F F	165	0	F
31			76	V	E	121	V	F	167	V	(F)
32	V	(E)	77	V	(E)	122	0	F	168	0	F
33	V	(E)	78	V	0	123	0	(E)	169	V	(F)
34	V	F	79	0	F	124	V		170	V	(E)
35	V	(F)	80	(V)	F	125	V	F	THE REAL PROPERTY.	Ò	F
36	V	(F)	81	V	(F)	126	(0)	E	171	V	(6)
37	(V)	F	82	W	F	127	V	-	172	-	(E)
	O	F	83	V	F	128	V	E	173	V	10
38	V	E	84	V	(F)	129		(E)	174	V	E
39		E	85	(V)	F	130	V	F	175	V	E
40	V	-		0	F	131	-	F			
41	0	F	86	8	F	132		(F)		
42	V	F	87			-	-	E	5		
13	W	F	88	V	E	133	6	F			
14	0	F	89	V	(E)	134	1000			-	
15	V	G	90	V	F	135	5 V	(F	/		

and the appropriate of the second	0
Total sin contestar	0
mores(doble marca)	
	Puntajes BR (Base Rate)
Escalas de Validez	
V - Validity	0
"X" Ajuste de Apertura	77
"Y" Deseabilidad	39
'Z" Alteración	76
Escalas Clínicas de los Patrones de Personalidad EJE-II	
1 Trastomo Esquizoide EZQ.	83
2A. Trastomo Evitativo EV	60
2B. Trastomo Depresivo DPS	88
3 Trastorno Dependiente DPD	
4 Trastorno Histriónico HIS	42
5 Trastomo Narcisista NAR	73
SA Trastomo Antisocial ANT	89
6B Trastomo Sadista SAD	86
7 Trastomo Compulsivo OC	26
BA Trastomo Negativista NEG	85
BB Trastorno Masoquista MAS	80
Patología de Personalidad Severa EJE-II	
S Trastomo Esquizotípico EZT	77
C Trastono Limite LIM	105
P Trastomo Paranoide	69
Escalas Sindromes Clinicos EJE-I.	
A-Ansiedad ANS	75
1-Somatomorfo SOM	85
V- Bipolar -Maniaco	66
-Distimia DIS	84
3-Dependencia Alcohol OH	95
-Dependencia Drogas DX	63
R-Trast EstrésPos TrumaTSPT	65
Scalas Sindromes Clinicos EJE- Severos	
S Trast del Pensamiento	75
CC Depresión Mayor	85
P Trastomo delirante	70



FICHA DE CALIFICACIÓN E INTERPRETACIÓN

I. DATOS PERSONALES

Nombres y apellidos		- West Control		
Nº de historia	200			
Edad	18	sexo	1 27	Tax.
Grado de instrucción	10	SOAU	P	M
Fecha	1-05-2017			
Psicóloga			is Maji	

II. INSTRUMENTO UTILIZADOS

TO THE PARTY OF		
dest del	1,601.	

III. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

A. ANÁLISIS CUALITATIVO

- Persona pertumentos de centradección interior, hay diferencia, entre solver y fensar, nocheror de proyer, fatta de regariere la da enega importancia a no numero interior, por las motios de accumento a las demas y le formo de encarar y separate havación, pero may substituo, arguestra, latin de clavera y minimistra brasación en un pasación televista, decimiento pera enfuntar las problemas africales pera la problemas africales pera tomas delissiones, municipal pera enfuntar las problemas africal pera tomas delissiones, municipal pera enfuntar las problemas africal pera tomas delissiones, municipal solo pera parte de ellos mismos vanivado acto adminación pera pera contra de ellos mismos vanivado acto adminación i sur problemas.

CASO CLÍNICO 2

Presentado por la Bachiller Jessica Elizabeth Yucra Coila

HISTORIA CLÍNICA PSICOLÓGICA

I. DATOS DE FILIACIÓN

• Nombres y Apellidos : P. P. C. I.

• **Fecha de Nacimiento** : 29/06/1966

• Edad Cronológica : 50 años

• Lugar de Nacimiento : Arequipa

• Nº de hijo : 5to de 8 hermanos

• Estado civil : Casado

• Sexo : Masculino

• Grado de Instrucción : Superior Técnico Incompleta

• Ocupación : Vigilante

• Religión : Católico

• **Informante** : Paciente.

• Fechas de Entrevistas : 08- 05 -2017

Lugar de entrevista : Hospitalización de Psiquiatría

• Entrevistador : Jessica Elizabeth Yucra Coila

II. MOTIVO DE CONSULTA

Paciente es hospitalizado en el área de psiquiatría, por recaer en la ingesta de bebidas alcohólicas, estando en su primer día de alta, fue encontrado en la calle por vecinos con rotura de cabeza, volviendo a ser hospitalizado contra su voluntad, paciente afirma que presenta problemas de memoria, con pensamientos suicidas ocasionados por discusiones con su esposa, hay un descuido de su aseo personal, conductas agresivas, ofende a las personas de su alrededor,

echándoles la culpa de todo lo que le pasa, manifiesta que desea permanecer en el hospital porque se siente más tranquilo que estando en su casa con su pareja.

III. HISTORIA DE LA ENFERMEDAD ACTUAL

De inicio aproximadamente a los 33 años, cuando empezaron los problemas de infidelidad de parte de su pareja, empezando a libar licor con sus amigos después del trabajo, encontrando cualquier motivo para hacerlo, hay recuerdos de su infancia que lo llenan de rencor hacia su padre, afirma que se arrepiente de todo lo que hizo en su juventud, a la edad de 135 años empezó a relacionarse con personas que trabajaban en las municipalidades haciendo continua su ingesta de alcohol, ocasionándole problemas con su madre, y con personas que lo rodean esposa e hijos, además de perder sus trabajos que conseguía, paciente afirma que extraña a expareja llegando a pensar en el suicidio, presentando ideación suicida. A los 40 años aproximadamente afirma que tomó veneno para ratas, escribiendo cartas para todos sus familiares, echándoles la culpa de su decisión, ingresando por primera vez al hospital, área de psiquiatría, donde hubo una mejora en su comportamiento, sin embargo, volvió a beber licor los fines de semana, hasta que lo hizo una costumbre de todos los días, manifestando cólera y enojo cuando sus familiares lo cuestionaban.

A los 47 años consigue trabajar como vigilante, habiendo un ingreso económico más alto que en sus anteriores trabajos, comprando más bebidas alcohólicas y dejando de cumplir con los gastos de la casa, habiendo continuas peleas con su pareja.

A los 48 años se casa por segunda teniendo esta relación una duración de 4 meses, echándole la culpa de no atenderlo y engañarlo para casarse y sacarle dinero para mantener a su hijastro, paciente manifiesta que está perdiendo la vista, preocupándose porque no quiere perder su actual trabajo.

1. ANTECEDENTES PERSONALES

Periodo de Desarrollo

Embarazo no fue planificado, pero si deseado, durante este periodo el padre golpeaba a su pareja, insultándola cada vez que tomaba.

- Etapa Natal: Parto

La madre presentó dolores a término del embarazo, dio a luz cumpliendo los 9 meses de gestación y el parto fue normal, no presentando dificultades al nacer.

- Etapa Post-natal

Durante sus primeros meses de vida, no recibió una buena alimentación y atención en los cuidados que requería, ya que la madre tenía que trabajar y no recibía apoyo del padre, sin embargo el sueño fue normal y sin alteraciones. Recibió lactancia hasta los dos años, cumplió con los controles y vacunas correspondientes; en general su lenguaje y motricidad se desarrollaron con normalidad.

- Primer año

Durante su primer año de vida fue un niño despierto, tranquilo, le gustaba explorar el ambiente que le rodeaba, no demandaba bastante atención de la madre y cuando no se le brindaba lo que solicitaba no se ponía a llorar.

- Desarrollo Psicomotor

En cuanto a su desarrollo motor comenzó a caminar al año y medio aproximadamente, dijo sus primeras palabras poco antes de cumplir el primer año de edad y hubo un adecuado control de esfínteres.

En cuanto a su desarrollo emocional, fue un niño aislado, sin embargo, participaba con entusiasmo en los juegos de grupo.

- Etapa Pre-escolar y Escolar

No asistió al jardín, sin embargo cuando ingresó a educación primaria no hubo problemas de adaptación, no socializaba mucho con sus compañeros varones, le gustaba ir al colegio; sin embargo le costaba jugar con sus compañeros, se mostraba colaborador, participaba en las actuaciones del colegio, siempre estuvo en los primeros puestos, afirmando que plagiaba en los exámenes y todos sus compañeros querían juntarse con él para aprobar, no deseaba recibir diploma porque se avergonzaba de como vestía.

Al ingresar al nivel secundario tuvo un rendimiento regular, destacaba en dibujo, pintura y recitación de poemas, además obtuvo reconocimientos por ganar campeonatos de atletismo, con problemas en socializar con sus compañeros, afirmando que solo conversaba con ellos para hacer negocios.

- Etapa de estudios superiores

Ingreso a estudiar Electrónica en un instituto a los 19 años, no culminando sus estudios por empezar a trabajar, sin embargo, obtuvo su título de electrónica pagando plata a su compadre para conseguirlo.

- Desarrollo Cognoscitivo y Motor

Durante sus primeros años escolares, no presentó dificultades de aprendizaje y aprendió a leer y a escribir según la edad esperada.

- Desarrollo y Función sexual

Reconoce la diferencia de sexo entre varón y mujer desde los 5 años, inicia su experiencia sexual a los 13 años con su prima de 26 años.

- Hábitos e influencias nocivas y tóxicas

Durante la niñez y la adolescencia tuvo malos hábitos alimentácios, alimentándose de comida chatarra y no comiendo a sus horas. Su sueño era normal y no presentó alteraciones importantes.

2. ANTECEDENTES MÓRBIDOS PERSONALES

Enfermedades y accidentes:

Paciente afirma que no tuvo accidentes graves.

Personalidad pre-mórbida

Durante la primera infancia era un niño, alegre, le gustaba crear poemas, se adaptaba fácilmente a los lugares nuevos que no conocía, no era pegado a los cuidados de su madre, le gustaba mucho correr y era responsable en cumplir con sus tareas escolares.

Durante parte de su adolescencia presentó comportamientos impulsivos y rechazo hacia las personas, se mostraba listo, inquieto, no toleraba que lo molesten y reaccionaba de manera agresiva frente a las críticas, presentaba dificultad para relacionarse con sus compañeros de clase, pero si se relacionaba con amigos de barrio, empezó a descuidar su cuidado personal de después que terminó del colegio.

Actividad Social

No asistía a fiestas en su infancia, sin embargo, afirma que en su juventud sí asistió a fiestas, en algunas ocasiones se aislaba del grupo, en casa no festejaba algún acontecimiento importante de la familia.

3. ANTECEDENTES FAMILIARES

Composición Familiar

La familia está compuesta por la esposa de 48 años de edad quien se dedica a la limpieza pública e hijastro de 24 años quien estudia mecánica en un instituto, a quienes el paciente rechaza.

Dinámica Familiar:

La relación entre su esposa e hijastro es conflictiva, habiendo continuas peleas con insultos hacia el paciente por sus problemas con el alcohol.

Condición Socioeconómica

La economía del hogar es estable y está a cargo del paciente, quien trabaja como vigilante, la casa es de material noble, cuenta con los servicios básicos de agua luz, además de internet, telefonía y cable.

Antecedentes Patológicos

No presenta antecedentes de ninguna enfermedad por parte de la familia de la madre ni padre.

IV. RESUMEN

Embarazo no fue planificado, pero si deseado, durante este periodo padre golpeaba a su pareja, insultándola cada vez que tomaba.

La madre presentó dolores al término del embarazo, dio a luz cumpliendo los 9 meses de gestación y el parto fue normal, no presentando dificultades al nacer.

Durante sus primeros meses de vida, no recibió una buena alimentación y atención en los cuidados que requería, ya que la madre tenía que trabajar y no recibía apoyo del padre, sin embargo, el sueño fue normal y sin alteraciones. Recibió lactancia hasta los dos años, si cumplió con los controles y vacunas correspondientes; en general su lenguaje y motricidad se desarrollaron con normalidad. Comenzó a caminar al año y medio aproximadamente, dijo sus primeras palabras poco antes de cumplir el primer año de edad y hubo un adecuado control de esfínteres.

En cuanto a su desarrollo emocional, fue un niño aislado, sin embargo, si participaba con entusiasmo en los juegos de grupo.

Durante la primera infancia era un niño tranquilo, alegre, le gustaba crear poemas, se adaptaba fácilmente a los lugares nuevos que no conocía, no era pegado a los cuidados de su madre, le gustaba mucho correr y era responsable en cumplir con sus tareas escolares. Parte de

su adolescencia no presentó comportamientos impulsivos y rechazo hacia las personas, se mostraba listo, pesimista y reaccionaba frente a las críticas, presentaba dificultad para relacionarse con sus compañeros de clase, empezando a descuidar su cuidado personal. No asistía a fiestas en su infancia, sin embargo, afirma que en su juventud sí asistió a fiestas, en algunas ocasiones se aislaba del grupo, en casa no festejaba algún acontecimiento importante de la familia.

EXAMEN MENTAL

I. DATOS GENERALES:

• Nombres y Apellidos : P. P. C. I.

• **Fecha de Nacimiento** : 29/06/1966

• Edad Cronológica : 50 años

• Lugar de Nacimiento : Arequipa

• Nº de hijo : 5to de 8 hermanos

• Estado civil : Casado

• Sexo : Masculino

• Grado de Instrucción : Superior Técnico Incompleta

• Ocupación : Vigilante

• Religión : Católico

• **Informante** : Paciente.

• Lugar de entrevista : Hospitalización de Psiquiatría

• Fechas de Entrevistas : 11 - 05 - 2017

• Entrevistador : Jessica Elizabeth Yucra Coila

II. ACTITUD, PORTE Y COMPORTAMIENTO

Paciente de 50 años, aparenta la edad que refiere, de contextura gruesa, aproximadamente mide 1.60 cm, aseo y arreglo personal adecuado. Es de tez morena, cabello negro, presenta acné en el rostro, mantiene contacto ocular, su expresión refleja preocupación, su tono de voz es adecuado, no presenta agitación, muestra lógica en el curso de la conversación.

Durante la entrevista manifestó cierto resentimiento hacia algunas preguntas relacionadas con el tema sentimental, angustia con el tema económico, expresó un poco de nervios con

movimientos estereotipados de las manos, se mostró respetuoso y amistoso, su actitud fue de cooperación y colaboración.

III. CONCIENCIA, ATENCIÓN Y ORIENTACIÓN:

Conciencia.- En relación a su conciencia se mostró lúcido y alerta, no se distrajo durante la entrevista pudiendo mantener el hilo de la conversación.

Atención.- El paciente estuvo vigilante durante las evaluaciones, mostró atención a las indicaciones, lo que es indicador que no se encuentra alterado.

Orientación.- Respecto a la orientación se encuentra conservada, sabe que día, año y mes es, discrimina en qué lugar se encuentra y se reconoce a si mismo refiere su nombre, edad ocupación, estado civil e identifica a las personas de su entorno.

IV. LENGUAJE

Su lenguaje expresivo se encuentra conservado, presenta verborrea, posee una buena articulación verbal, su habla es coherente y apropiada, su tono de voz es adecuado. Su lenguaje comprensivo es adecuado, entiende correctamente cuando se le da alguna indicación.

V. PENSAMIENTO

En relación al contenido del pensamiento, el paciente manifiesta ideas de preocupación, piensa que la cuidad donde vive es muy peligrosa y cualquier momento lo pueden matar por robarle algo, también piensa que en cualquier momento puede sufrir un accidente automovilístico por que manifiesta que no le presta atención a los semáforos y ha presenciado varios hechos sobre este tipo de accidentes, se siente preocupado por su situación sentimental, deudas en el banco y piensa que a pesar de ser nombrado en la institución que labora pueden despedirlo en cualquier momento por el problema que tiene con el alcohol. Así mismo señala

sentirse preocupado por los granos que le salen en el rostro ya que piensa que puede ser cáncer a la piel o reacciones de su cuerpo por el consumo de alcohol.

Manifiesta haber tenido ideas suicidas y tiene miedo de concretarlas cuando se encuentre en estado de ebriedad, como lo hizo ya anteriormente en dos ocasiones, según refiere paciente. El curso del pensamiento es adecuado, mantiene el control y secuencia de sus ideas, en lo que dice y hace, la velocidad de su pensamiento es normal, organizado y coherente.

VI. PERCEPCIÓN

Discrimina adecuadamente los estímulos térmicos, los olores y sabores, así como las formas y figuras; localiza espacialmente los sonidos y percibe sin dificultad el habla de otras personas, no manifiesta, al momento, conducta alucinatoria.

VII. MEMORIA

La memoria a largo plazo no presenta alteraciones referentes al recuerdo, el evaluado recuerda hechos cronológicos, aspectos de su historia e identidad personal, nombre y edad de sus hijos, padres y hermanos, escolaridad, residencia y trabajo, en cuanto a la memoria a corto plazo, esta se encuentra conservada, no presenta ninguna alteración, puede recordar hechos inmediatos, como la cena y almuerzo del día anterior, actividades que realizó durante el día, desarrollo de la enfermedad actual y de la hospitalización.

VIII. FUNCIONAMIENTO INTELECTUAL

El paciente no presenta alteraciones en la memoria remota, no manifiesta dificultad para comprender y razonar, su nivel intelectual es normal, pudiendo realizar operaciones aritméticas básicas, respondió a preguntas de conocimiento general como el significado y uso de un objeto, ciudades de otros países, presidentes del Perú, entre otros.

IX. ESTADO DE ÁNIMO Y AFECTO

Su esfera afectiva denota tranquilidad en el momento de la entrevista, manifiesta estar contento con el trato del personal de salud, se siente escuchado y sobre todo comprendido, denota preocupación al hablar de su estado de salud y cómo este le va a perjudicar en su trabajo, así mismo demuestra cólera hacia sus ex parejas como a la que tiene actualmente. Existe congruencia entre sus sentimientos y la expresión corporal de los mismos.

X. CONCIENCIA DE LA ENFERMEDAD O PROBLEMA

El paciente es consciente de la situación por la que atraviesa, reconoce que no ha tenido buenos hábitos de consumo de alcohol y que se ha descuidado en el ámbito personal y laboral por este problema, pese a ello ahora está decidido a mejorar en lo que está fallando y seguir un tratamiento para poder tener una mejor calidad de vida y mejorar su salud física y mental, asegura querer recibir ayuda para poder lograrlo.

XI. RESUMEN

Paciente de 50 años, aparenta la edad que refiere, aseo y arreglo personal adecuado, es de tez morena, cabello negro, presenta acné en el rostro, mantiene contacto ocular, muestra lógica en el curso de la conversación.

Durante la entrevista y evaluaciones estuvo vigilante, su actitud fue de cooperación y colaboración, su nivel de atención se encuentra conservado, su orientación respecto a su tiempo, espacio y persona se encuentra conservada.

El lenguaje expresivo y comprensivo es adecuado, presenta verborrea, su habla fue coherente y la estructura de la misma era apropiada, mantenía un tono de voz adecuado. El curso del pensamiento esta conservado y en su contenido se aprecia sentimientos de

preocupación. Manifiesta haber tenido ideas suicidas y tiene miedo de concretarlas cuando se encuentre en estado de ebriedad

Su memoria de corto y largo plazo, como también la autobiográfica y episódica está conservada.

El evaluado presenta una inteligencia normal promedio, su capacidad de análisis y síntesis son adecuadas. Por otro lado, su esfera afectiva denota tranquilidad en la hospitalización, aunque refiere cierta preocupación por algunas situaciones que atraviesa debido a su consumo. Existe congruencia entre sus sentimientos y la expresión corporal de los mismos.

INFORME PSICOMÉTRICO

I. DATOS GENERALES:

• Nombres y Apellidos : P. P. C. I.

• Fecha de Nacimiento : 29/06/1966

• Edad Cronológica : 50 años

• Lugar de Nacimiento : Arequipa

• Nº de hijo : 5to de 8 hermanos

• Estado civil : Casado

• Sexo : Masculino

• Grado de Instrucción : Superior Técnico Incompleta

• Ocupación : Vigilante

• Religión : Católico

• **Informante** : Paciente.

• Lugar de entrevista : Hospitalización de Psiquiatría

• Fechas de Entrevistas : 12 - 05 -2017

14 - 05 - 2017

17 - 05 - 2017

• Entrevistador : Jessica Elizabeth Yucra Coila

II. MOTIVO DE CONSULTA

Exploración de áreas como personalidad, inteligencia, organicidad, con el fin obtener resultados en base a ellos para realizar acciones que puedan ayudar a la recuperación de la problemática.

III. OBSERVACIONES GENERALES DE LA CONDUCTA

Paciente de 50 años, aparenta la edad que refiere, de contextura gruesa, aproximadamente mide 1.60 cm, aseo y arreglo personal adecuado, de tez morena, cabello negro, presenta acné en el rostro, mantiene contacto ocular, su expresión refleja preocupación, su tono de voz es adecuado, no presenta agitación, muestra lógica en el curso de la conversación.

Durante la entrevista manifestó cierto resentimiento hacia algunas preguntas relacionadas con el tema sentimental, angustia con el tema económico, expresó un poco de nervios con movimientos estereotipados de las manos, se mostró respetuoso y amistoso, su actitud fue de cooperación y colaboración.

IV. INSTRUMENTOS UTILIZADOS

- Test psicométricos
 - Test de Inteligencia Factor General TONI-2
 - Evaluación Neuropsicológica Breve NEUROPSI
 - Test de Retención Visual BENTON
 - Inventario Clínico Multiaxial de Personalidad de MILLON
- Test proyectivos
 - Test de la persona bajo la lluvia de Silvia Mabel Querol y María Chávez Paz
 - Test del Árbol de Karl Koch

V. ANALISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

A. Inteligencia – Factor general

Paciente presenta un Cociente Intelectual de 93 y un rango percentil de 37 lo que denota que tiene una inteligencia normal promedio, esto indica que sus habilidades son potencialmente favorables.

B. Área neuropsicológica

SUBTEST	PUNTUACION	CLASIFICACION
1. Orientación	6/6	Sin afectación
2. Atención y concentración	12/27	Moderada afectación
3. Codificación	12/18	Moderada afectación
4. Lenguaje	20/26	Moderada afectación
5. Lectura	2/3	Leve afectación
6. Escritura	2/2	Sin afectación
7. Funciones ejecutivas	13/18	Leve afectación
8. Funciones de evocación	18/30	Moderado afectación
PUNTAJE GENERAL	85/130	Moderado afectación

- **Orientación:** Nivel de conciencia y estado general de activación adecuados en tiempo, lugar y persona. **Sin afectación**
- Atención y concentración: el paciente presenta moderada afectación, lo cual indica que hay dificultad en poder orientarse y enfocarse sobre un estímulo específico que se le solicita y en sostener o mantener su atención durante periodos prolongados de tiempo.
- Codificación: Evidencia moderada afectación en retención, conservación y
 evocación de información en el proceso viso espacial.
- Lenguaje: Las funciones del lenguaje (denominación, repetición, comprensión y fluidez semántica) se encuentran en una moderada afectación, evidenciando un vocabulario fluido. Además, comprensión en el trabajo de relacionar lo mencionado con la acción, así mismo en la repetición de palabras y en la denominación.

- Lectura: El área de lectura presenta una leve afectación, ya que muestra algunas dificultades para comprender y relacionar lo leído con lo solicitado.
- **Escritura:** En esta capacidad no presenta discrepancias entre la calidad de la escritura por copia y la escritura al dictado, se encuentra en un nivel sin afectación.
- Funciones ejecutivas: Presenta leve afectación en la resolución de problemas, ligera dificultad en la capacidad de poder planear, secuenciar y organizar información y realización de secuencias motoras.
- Funciones de evocación: Presenta una Moderada afectación para la capacidad de evocación de información anteriormente aprendida; demostrando una adecuada capacidad para recuperar información almacenada en la memoria.

Conclusión Neuropsicológica. - El paciente de 50 años, obtuvo un puntaje general de 83 en relación al total, lo que indica que se encuentra en un nivel moderado, (con cierta afectación) en sus funciones neuropsicológicas; así mismo muestra un ligero indicador de deterioro en la función cognitiva.

C. Área Visomotor

El paciente presenta una categoría **Inferior Promedio** en percepción visual, memoria visual y en habilidades viso-constructivas. Presentando errores de reproducciones en:

OMISION; dificultades en la atención selectiva (concentración), siendo un componente orgánico. También puede ser por trastorno perceptual o falta de almacenamiento de la información. Frecuentemente en alcohólicos. Los lóbulos comprometidos son Parieto – Occipital

DISTORSIÓN; puede deberse a defectos de carácter perceptual, viso- espacial o motriz. Este tipo de errores se encuentra de preferencia en las lesiones de las zonas posteriores del hemisferio derecho. Tiene que ver con el lóbulo Parietal y Occipital

D. Área personalidad

El Paciente presenta *Indicador Elevado* en los patrones clínicos de personalidad **Pasivo-**Agresivo, Antisocial y Narcisista. Desea por un lado sentirse independiente de los demás y por ello le disgusta acatar las órdenes de los demás no cediendo ante el otro; pero por otro lado desea contar con el favor del otro puesto que el pasivo-agresivo es muy dependiente, y no puede permitirse la confrontación directa y el ser asertivo, puesto que corre el riesgo de perderle. Para solucionar esta ambivalencia entre querer oponerse al otro sin ser asertivo y buscar la confrontación, utiliza estrategias de resistencia a las órdenes indirectas recurriendo a la posposición, la ineficacia y la obstinación, así como mostrando conductas de oposición y fastidio hacia los demás. Su patrón **Antisocial** se caracteriza por un fracaso para adaptarse a las normas sociales en lo que respecta al comportamiento legal, como lo indica el perpetuar repetidamente actos que son motivo de detención, deshonestidad, indicada por mentir rápidamente para obtener un beneficio personal, incapacidad para planificar el futuro, despreocupación imprudente por su seguridad o la de los demás, irresponsabilidad persistente para hacerse cargo de obligaciones económicas y falta de remordimientos por diversos actos antisociales. Su patrón Narcisista Desarrolla una ilusión de superioridad pero esconde un profundo sentimiento de deficiencia, probablemente fruto de haber recibido una profunda herida en su infancia, Un patrón generalizado de grandiosidad, (en la imaginación o en el comportamiento) necesidad de admiración y falta de empatía

Dentro de las Patologías Severas de la personalidad presenta un *indicador elevado* en la escala **Bordeline**, que se caracteriza por inestabilidad emocional, pensamiento extremadamente polarizado y dicotómico, impulsividad y relaciones interpersonales caóticas. El perfil global del trastorno también incluye típicamente una inestabilidad acusada y generalizada del estado de ánimo, de la autoimagen y de la conducta, así como del sentido de identidad, que puede llevar a periodos de disociación

En síndromes clínicos presenta *Indicador Elevado* en **Dependencia al alcohol**, evidencia de una necesidad para el consumo del alcohol que ocasiona un comportamiento de debilidad ante este problema, habiendo hecho esfuerzos para superar esta dificultad con mínimo éxito y como consecuencia experimentando un malestar considerable tanto en la familia como en el entorno laboral.

Dentro de los síndromes clínicos graves de personalidad presenta un *Indicador Moderado* en **Desorden delusional**, con frecuencia considerado paranoide agudo, puede llegar a ser ocasionalmente beligerante, experimentando delirios irracionales pero interconectados de naturaleza celotípica, persecutoria o de grandeza, puede haber ciertos signos de trastorno de pensamiento e ideas de referencia. El estado de ánimo es habitualmente hostil y expresa sentimiento de estar sobrecogido y maltratado. Manifiesta una tensión persistente, sospechosa, vigilante y alerta ante la posibilidad de traición.

Proyectivamente refleja rasgos de personalidad con tendencia a la extroversión, trata de llamar la atención, refleja fuerza y vitalidad, oculta cosas que no desea que los demás sepan cómo sentimientos y deseos, muestra dificultad para enfrentarse a cosas nuevas y tomar decisiones. Se muestra a la defensiva trata de protegerse de las personas que lo rodean, es desconfiado ya que se siente amenazado por estos, dificultad para relacionarse.

Siente presión y amenaza por parte de la figura paternal, temor hacia esta figura por problemas causados en la niñez, hostilidad hacia el medio que lo rodea, siente presión por parte de las personas más cercanas, siempre está a la defensiva ya que refleja mucha desconfianza.

Escalas de Validez				PUNTAJE	
V Validez	0	=	Válido	FINAL	
X Sinceridad	480	=	Válido	79	X
Y Deseabilidad Social	10	=		46	Y
Z Autodescalificación	19	=		75	Z

	PUN'.	ГАЈЕ	FAC	TOR		A	JUST	E S		PUNTAJE	
Patrones clínicos de personalidad	Bruto	BR	X	X1/2	DA	DD	DC-1	DC-2	Pac.	FINAL	
1 Esquizoide	32	91	86							86	1
2 Evitativo	31	88	83		83					83	2
3 Dependiente	24	59	54							54	3
4 Histriónico	41	80	75							75	4
5 Narcisita	50	100	95							95	5
6A Antisocial	48	108	103							103	6A
6B Agresivo-sádico	41	93	88							88	6B
7 Compulsivo	24	34	29							29	7
8A Pasivo-agresivo	52	118	113							113	8A
8B Autoderrotista	24	74	69		69					69	8B

Patología severa de personalidad									
S Esquizotípico	28	70	68		65	65	65	65	S
C Borderline	55	100	98	98	95	95	95	95	С
P Paranoide	41	73	71			71	71	71	P

Síndromes clínicos								
A Ansiedad	15	79	74	71	71	71	71	A
H Somatoformo	23	65	60	57	57	57	57	H
N Bipolar	27	60	55				55	N
D Distimia	29	90	85	82	82	82	82	D
B Dependencia de alcohol	38	93	88				88	В
T Dependencia de drogas	48	91	86				82	Т

Síndromes severos						
SS Desorden del pensamiento	27	72	70	70	62	SS
CC Depresión mayor	22	65	63	63	63	CC
PP Desorden delusional	25	73	71	71	75	PP

Indicador elevado >=85
Indicador moderado 75-84
Indicador sugestivo 60-74
Indicador bajo 35-59
Indicador nulo 0-34

Resumen

Paciente presenta un Cociente Intelectual de 93 y un rango percentil de 37 lo que denota que tiene una inteligencia normal promedio, esto indica que sus habilidades son potencialmente favorables.

En la evaluación neuropsicológica obtuvo un puntaje general de 83 en relación al total, lo que indica que se encuentra en un nivel moderado, (con cierta afectación) en sus funciones neuropsicológicas; así mismo muestra un ligero indicador de deterioro en la función cognitiva. Presentando dificultades en la atención selectiva (concentración), siendo un componente orgánico. Presenta falta de almacenamiento de la información existiendo defectos de carácter perceptual, viso- espacial o motriz, este tipo de errores se encuentra de preferencia en las lesiones de las zonas posteriores del hemisferio derecho, frecuentemente en alcohólicos. Los lóbulos comprometidos son Parieto-Occipital.

El Paciente presenta *Indicador Elevado* en los patrones clínicos de personalidad **Pasivo-Agresivo**, **Antisocial y Narcisista.** Desea sentirse independiente de los demás y por ello le disgusta acatar las órdenes de los demás no cediendo ante el otro; pero por otro lado desea contar con el favor del otro puesto que el pasivo-agresivo es muy dependiente,

187

y no puede permitirse la confrontación directa y el ser asertivo, puesto que corre el riesgo

de perderle.

Proyectivamente se muestra a la defensiva trata de protegerse de las personas que lo

rodean, es desconfiado ya que se siente amenazado por estos, dificultad para relacionarse.

Siente presión y amenaza por parte de la figura paternal, temor hacia esta figura por

problemas causados en la niñez, hostilidad hacia el medio que lo rodea, siente presión por

parte de las personas más cercanas, siempre está a la defensiva ya que refleja mucha

desconfianza.

JESSICA ELIZABETH YUCRA COILA Bachiller en Psicología

INFORME PSICOLÓGICO

I. DATOS GENERALES:

• Nombres y Apellidos : P. P. C. I.

• Fecha de Nacimiento : 29/06/1966

• Edad Cronológica : 50 años

• Lugar de Nacimiento : Arequipa

• Nº de hijo : 5to de 8 hermanos

• Estado civil : Casado

• Sexo : Masculino

• Grado de Instrucción : Superior Técnico Incompleta

• Ocupación : Vigilante

• Religión : Católico

• **Informante** : paciente.

• Lugar de entrevista : Hospitalización de Psiquiatría

• Fechas de Evaluación : 20 – 05 – 2017, 23 – 05 - 2017, 25 - 05 - 2017

• Entrevistador : Jessica Elizabeth Yucra Coila

II. MOTIVO DE CONSULTA

Paciente es hospitalizado en el área de psiquiatría, por recaer en la ingesta de bebidas alcohólicas, estando en su primer día de alta, fue encontrado en la calle por vecinos con rotura de cabeza, volviendo a ser hospitalizado en contra de su voluntad, paciente afirma que presenta problemas de memoria, con pensamientos suicidas ocasionados por discusiones con su esposa, hay un descuido de su aseo personal, conductas agresivas, ofende a las personas de su alrededor, echándoles la culpa de todo lo que le pasa, manifiesta que desea permanecer en el hospital porque se siente más tranquilo que estando en su casa con su pareja.

III. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS UTILIZADOS

- Observación
- Entrevista
- Test psicométricos
 - Test de Inteligencia Factor General TONI-2
 - Evaluación Neuropsicológica Breve NEUROPSI
 - Test de Retención Visual BENTON
 - Inventario Clínico Multiaxial de Personalidad de MILLON
- Test proyectivos
 - Test de la persona bajo la lluvia de Silvia Mabel Querol y María Chávez Paz
 - Test del Árbol de Karl Koch

IV. ANTECEDENTES PERSONALES Y FAMILIARES

Embarazo no fue planificado, pero si deseado, durante este periodo padre golpeaba a su pareja, insultándola cada vez que tomaba.

La madre presentó dolores a término del embarazo, dio a luz cumpliendo los 9 meses de gestación y el parto fue normal, no presentando dificultades al nacer.

Durante sus primeros meses de vida, no recibió una buena alimentación y atención en los cuidados que requería, ya que la madre tenía que trabajar y no recibía apoyo del padre, sin embargo, el sueño fue normal y sin alteraciones. Recibió lactancia hasta los dos años, si cumplió con los controles y vacunas correspondientes; en general su lenguaje y motricidad se desarrollaron con normalidad. Comenzó a caminar al año y medio aproximadamente, dijo sus primeras palabras poco antes de cumplir el primer año de edad y hubo un adecuado control de esfínteres.

En cuanto a su desarrollo emocional, fue un niño aislado, sin embargo, si participaba con entusiasmo en los juegos de grupo.

Durante la primera infancia era un niño tranquilo, alegre, le gustaba crear poemas, se adaptaba fácilmente a los lugares nuevos que no conocía, no era pegado a los cuidados de su madre, le gustaba mucho correr y era responsable en cumplir con sus tareas escolares. Parte de su adolescencia no presentó comportamientos impulsivos y rechazo hacia las personas, se mostraba listo, pesimista y reaccionaba frente a las críticas, presentaba dificultad para relacionarse con sus compañeros de clase, empezando a descuidar su cuidado personal. No asistía a fiestas en su infancia, sin embargo, afirma que en su juventud sí asistió a fiestas, en algunas ocasiones se aislaba del grupo, en casa no festejaba algún acontecimiento importante de la familia.

V. OBSERVACIONES GENERALES DE LA CONDUCTA

Paciente de 50 años, aparenta la edad que refiere, de contextura gruesa, aproximadamente mide 1.60 cm, aseo y arreglo personal adecuado, de tez morena, cabello negro, presenta acné en el rostro, mantiene contacto ocular, su expresión refleja preocupación, su tono de voz es adecuado, no presenta agitación, muestra lógica en el curso de la conversación.

Durante la entrevista manifestó cierto resentimiento hacia algunas preguntas relacionadas con el tema sentimental, angustia con el tema económico, expresó un poco de nervios con movimientos estereotipados de las manos, se mostró respetuoso y amistoso, su actitud fue de cooperación y colaboración.

VI. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

• Área inteligencia/cognitiva

Paciente presenta un Cociente Intelectual de 93 y un rango percentil de 37 lo que denota que tiene una inteligencia normal promedio, esto indica que sus habilidades son potencialmente favorables.

En la evaluación neuropsicológica obtuvo un puntaje general de 83 en relación al total, lo que indica que se encuentra en un nivel moderado, (con cierta afectación) en sus funciones neuropsicológicas; así mismo muestra un ligero indicador de deterioro en la función cognitiva. Presentando dificultades en la atención selectiva (concentración), siendo un componente orgánico. Presenta falta de almacenamiento de la información existiendo defectos de carácter perceptual, viso- espacial o motriz, este tipo de errores se encuentra de preferencia en las lesiones de las zonas posteriores del hemisferio derecho, frecuentemente en alcohólicos. Los lóbulos comprometidos son Parieto-Occipital.

• Área personalidad

El Paciente presenta *Indicador Elevado* en los patrones clínicos de personalidad Pasivo-Agresivo, Antisocial y Narcisista. Desea sentirse independiente de los demás y por ello le disgusta acatar las órdenes de los demás no cediendo ante el otro; pero por otro lado desea contar con el favor del otro puesto que el pasivo-agresivo es muy dependiente, y no puede permitirse la confrontación directa y el ser asertivo, puesto que corre el riesgo de perderle. Para solucionar esta ambivalencia entre querer oponerse al otro sin ser asertivo y buscar la confrontación, utiliza estrategias de resistencia a las órdenes indirectas recurriendo a la posposición, la ineficacia y la obstinación, así como mostrando conductas de oposición y fastidio hacia los demás

Área afectiva

Se muestra a la defensiva trata de protegerse de las personas que lo rodean, es desconfiado ya que se siente amenazado por estos, dificultad para relacionarse.

Siente presión y amenaza por parte de la figura paternal, temor hacia esta figura por problemas causados en la niñez, hostilidad hacia el medio que lo rodea, siente presión por parte de las personas más cercanas, siempre está a la defensiva ya que refleja mucha desconfianza.

VII. CONCLUSIÓN DIAGNÓSTICA

Teniendo en cuenta la observación, entrevista y los resultados de las pruebas psicológicas, se concluye que el paciente evidencia dependencia al alcohol, originada por su incapacidad para limitar la cantidad de consumo y dejar de beber una vez que comenzó a hacerlo, de tal manera que requiere de un aumento progresivo de la dosis de alcohol para conseguir los mismos efectos que originalmente producían con dosis más bajas, asimismo hay abandono progresivo de otras fuentes de placer o diversiones, a causa de su consumo, no midiendo las consecuencias perjudiciales a su salud, ni el bienestar psicológico de su familia.

Paciente presenta cierta afectación en sus funciones neuropsicológicas como la memoria, atención y concentración; así mismo muestra un ligero indicador de deterioro en la función cognitiva.

El paciente presenta deseo y vivencia de una compulsión a consumir bebidas alcohólicas, disminución de la capacidad para controlar el consumo de alcohol, unas veces para controlar el comienzo del consumo y otras para poder terminarlo y controlar la cantidad consumida, aumento del tiempo necesario para obtener o ingerir bebidas alcohólicas y para recuperarse de sus efectos. Tomando de 3 a 4 días a la semana, iniciando después de terminar jornada laboral

Presenta indicadores elevados en Síndromes Clínicos Dependencia al alcohol.

Tomando en cuenta los rasgos mencionados podemos concluir que el paciente presenta

Síndrome de dependencia al alcohol (F10.2) según manual de diagnóstico CIE-10.

VIII. PRONÓSTICO

El pronóstico es reservado, debido a las características de su personalidad y a su

predisposición, ya que el paciente no es consciente de su enfermedad, todo dependerá de su

capacidad para abstenerse del consumo de alcohol y sobre todo de un apoyo sólido para lograr

una recuperación.

IX. PSICOTERAPIA

Psicoterapia individual

X. RECOMENDACIONES

Por la presencia de los síntomas, se recomienda:

Psicoterapia individual

• Psicoterapia familiar.

• Psicoterapia grupal

PLAN PSICOTERAPÉUTICO

I. DATOS DE FILIACIÓN:

• Nombres y Apellidos : P. P. C. I.

• **Fecha de Nacimiento** : 29/06/1966

• Edad Cronológica : 50 años

• Lugar de Nacimiento : Arequipa

• Nº de hijo : 5to de 8 hermanos

• Estado civil : Casado

• Sexo : Masculino

• Grado de Instrucción : Superior Técnico Incompleta

• Ocupación : Vigilante

• Religión : Católico

• Informante : Paciente.

Lugar de entrevista : Hospitalización de Psiquiatría

• Fechas de Entrevistas : 18 de abril del 2017

• Entrevistador : Jessica Elizabeth Yucra Coila

II. CONCLUSIÓN DIAGNÓSTICA

Teniendo en cuenta la observación, entrevista y los resultados de las pruebas psicológicas, se concluye que el paciente evidencia dependencia al alcohol, originada por su incapacidad para limitar la cantidad de consumo y dejar de beber una vez que comenzó a hacerlo, de tal manera que requiere de un aumento progresivo de la dosis de alcohol para conseguir los mismos efectos que originalmente producían con dosis más bajas, asimismo hay abandono progresivo de otras fuentes de placer o diversiones, a causa de su consumo,

no midiendo las consecuencias perjudiciales a su salud, ni el bienestar psicológico de su familia.

Paciente presenta cierta afectación en sus funciones neuropsicológicas como la memoria, atención y concentración; así mismo muestra un ligero indicador de deterioro en la función cognitiva.

El paciente presenta deseo y vivencia de una compulsión a consumir bebidas alcohólicas, disminución de la capacidad para controlar el consumo de alcohol, unas veces para controlar el comienzo del consumo y otras para poder terminarlo y controlar la cantidad consumida, aumento del tiempo necesario para obtener o ingerir bebidas alcohólicas y para recuperarse de sus efectos. Tomando de 3 a 4 días a la semana, iniciando después de terminar jornada laboral

Presenta indicadores elevados en Síndromes Clínicos Dependencia al alcohol.

Tomando en cuenta los rasgos mencionados podemos concluir que el paciente presenta **Síndrome de dependencia al alcohol (F10.2)** según manual de diagnóstico CIE-10.

III. OBJETIVOS:

- Enseñar al paciente a respirar y relajarse para controlar pensamientos y deseos de consumo de alcohol.
- 2. Reducción del consumo de alcohol y el desarrollo de hábitos alternativos.
- 3. Mejorar sus relaciones interpersonales a través de la puesta en práctica de la empatía.
- 4. Identificar pensamientos recurrentes que hacen vulnerable al paciente a actuar de forma negativa.
- 5. Identificar y poner en práctica técnicas para el control del estrés.
- 6. Reconocer y poner en práctica habilidades sociales para identificar y controlar emociones.

7. Modificar los hábitos nocivos en función de actividades nuevas y de interés para el paciente

IV. MODALIDAD TERAPÉUTICA:

La terapéutica a utilizar será mixta, ya que tendrá sesiones con temas de tipo Cognitivaconductual, que abarcaran de forma integral la problemática del paciente. Se consideran las sesiones realizadas con el paciente de forma individual.

V. DESARROLLO DE LAS SESIONES

SI	ESIÓN Nº 1	"Relajación"
1.	Objetivos	Enseñar al paciente a relajarse por medio de ejercicios en los que tense y relaje en forma de alternativa sus distintos grupos musculares.
2.	Técnicas	Relajación individual
3.	Descripción	Relajar manos y pies
	de la sesión	Se cierra con fuerza la mano derecha, y se aguanta contando
		despacio y mentalmente hasta 5. A continuación, abrir la
		mano con fuerza lo máximo posible, contando hasta 5.
		- Se repite el ejercicio 3 veces. Finalmente se deja sentir
		la mano relajada. El ejercicio se repite igual con la mano
		izquierda. A continuación, se relajan los pies de la
		misma manera. Se intenta cerrar al máximo los dedos del
		pie derecho, contando hasta 5; seguidamente se abren
		con fuerza lo máximo posible.
		- Se repite el ejercicio 3 veces. Finalmente se deja
		descansar el pie.
		- El ejercicio se repite igual con el pie izquierdo.
		Relajar el cuello
		El paciente está sentado o de pie, sin forzar y de manera muy
		suave (porque puede hacerse daño), mueve el cuello y la
		cabeza de derecha izquierda 5 veces, como si fuera el péndulo

de un reloj, a razón de una vez por segundo, igual, pero, adelante y atrás, igual, dando vueltas con la cabeza en círculos, 5 veces muy suave.

• Momento de tranquilidad

El evaluado se tumba boca arriba en la camilla y se le indica que vamos a medir cuanto tiempo es capaz de permanecer tranquilo, sin moverse, con los ojos cerrados.

Se mide el tiempo que es capaz de permanecer así.

• Ejercicios de respiración

El paciente está sentado o de pie. Le decimos: "llena los pulmones de aire despacio, contando mentalmente hasta 5". Cuando haya contado hasta 5, le decimos: "ahora aguanta el aire en los pulmones, contando mentalmente hasta 5, notaras la presión del aire", "suelta el aire despacio, contando mentalmente hasta 5". Y se repite este ejercicio 3 veces.

4. TIEMPO

45 minutos

SESIÓN Nº 2	"Aproximación al refuerzo comunitario"
1. Objetivos	Reducción del consumo de alcohol y el desarrollo de hábitos
	alternativos
2. Técnica	Refuerzo positivo
3. Descripción	Se trata de un programa ambulatorio, concientizando al
_	
de la sesión	paciente a una vida libre de alcohol, es de corte cognitivo
	conductual.
	Las sesiones se estructuran en tres fases de diferente duración
	cada una de ellas.
	El paciente acudirá dos veces por semana a sesiones grupales
	de una hora y media de duración aproximadamente y sesiones
	individuales para resolver problemas puntuales, que
	probablemente fueron una de las causas de su consumo de
	alcohol.
	Los componentes de las sesiones de grupo son
	fundamentalmente:
	✓ Información sobre drogas
	✓ Incremento de la conciencia del problema de la
	adicción
	✓ Expresión de emociones
	✓ Solución de problemas
	✓ Prevención de recaídas

Además de los componentes propios de las sesiones grupales, se concientizará con charlas informativas para que el paciente pueda integrar grupos psicoeducativos sobre salud y adicción, talleres formativo-laborales y grupos de apoyo para la familia del paciente. La práctica de actividades de ocio saludables, la adquisición de habilidades que faciliten la búsqueda de empleo y la mejora de la resistencia a la tentación de beber a través de la sensibilización encubierta.

TIEMPO

45 minutos aprox. Por cada parte

SESIÓN Nº 3	"Siendo más empático".
	Mejorar sus relaciones interpersonales a través de la puesta en
1. Objetivos	práctica de la empatía.
2. Técnicas	Psicoeducación, exposición.
3. Descripción de	PRIMERA PARTE
la sesión	• El coordinador se presenta y se pide que a los participantes se
	presenten, en seguida se realiza preguntas acerca de sesión
	anterior trabajada, resaltando las ideas importantes acerca de la
	comunicación asertiva y la dinámica de "decir no".
	El coordinador muestra una imagen, fomentando la participación
	de los pacientes para que puedan deducir el tema a tratar. (anexo
	N° 1)
	A continuación, se da conocer el tema y se expone en forma
	breve acerca de la empatía:
	Empatía es
	iAhora comprendo! ✓ Identificar y ubicarse en el punto de vista del interlocutor.

- Identificar, compartir o solidarizarse con los sentimientos de otras personas.
- ✓ Reconocer y alentar los logros de las personas.
- ✓ Corregir o enmendar experiencias negativas generadas en 177 situaciones anteriores (pedir disculpa).
- ✓ Tener en cuenta los derechos de las demás personas antes de actuar.
- ✓ Percibir el malestar de las personas por algo que se ha hecho.

SEGUNDA PARTE

reloj: conociéndonos nuestra virtudes y defectos", donde a cada participante se le otorga una hoja de papel en la que dibuja un reloj a lo largo de la página, indicando solamente las horas, mas no las agujas, se les indica que deberán establecer citas con los demás participantes en determinadas horas, para cada cita le corresponde solo una hora, para ello una vez dibujado el reloj, se indica a los participantes establezcan citas en su reloj, deberán llenar todas los horas con citas (nombres de la persona con quien se van a reunir), establecidas las citas, se indica, por ejemplo, "asistir a la cita de las cinco", todos se reúnen, de acuerdo a la cita indicada en su reloj a las cinco, ya reunidas las parejas se les pide que en cinco minutos dialoguen sobre los siguientes puntos:

✓ Presentación: nombres, lugar de procedencia, lugar de nacimiento.
 ✓ La experiencia más feliz.
 ✓ La experiencia más triste.
 • A continuación, todos los participantes se ubican en círculo, por parejas exponen la experiencia realizada, teniendo en cuenta que el uno presenta al otro, ejemplo: "Juan comenta que la experiencia más feliz fue...". El coordinador anota en pizarra las participaciones, dividiéndolas por columnas de acuerdo al tipo de experiencia; pregunta al azar sobre los sentimientos experimentados durante la práctica del reloj, anota las participaciones y realiza las conclusiones en base a los aportes de los participantes.
 4. TIEMPO
 40 minutos aprox. Por cada parte

SESIÓN Nº 4	"Controlando nuestros pensamientos"
1. Objetivos	Identificar pensamientos recurrentes que hacen vulnerable al paciente
	a actuar de forma negativa.
2. Técnicas	Detención del pensamiento
3. Descripción	PRIMERA PARTE
de la sesión	• El coordinador se presenta, en seguida se realiza preguntas acerca de la sesión anterior trabajada, resaltando las ideas importantes acerca de la empatía y la dinámica "el reloj".
	• En seguida se muestra la lámina y se pide al paciente que observe y se le plantea una pregunta: ¿De qué hablaremos hoy?
	Por "pensamientos" nosotros nos referimos a "cosas que nos decimos a nosotros mismos." Los pensamientos pueden tener un efecto sobre su cuerpo. Los pensamientos pueden tener un efecto sobre sus acciones. Los pensamientos pueden tener un efecto sobre su estado de ánimo. En seguida el coordinador hace una exposición breve acerca de los pensamientos y sus tipos:
	1. Los pensamientos afectan nuestro estado de ánimo: Diferentes tipos de pensamientos producen un diferente efecto en su estado de ánimo. • Algunos pensamientos aumentan la probabilidad de que usted se deprima, mientras que otros disminuyen la probabilidad de que usted se deprima. 2. ¿Qué son los pensamientos?: Pensamientos son ideas que nos decimos a nosotros mismos. • Nosotros nos hablamos mentalmente todo el tiempo, pero no todo el tiempo nos damos cuenta. • Es útil pensar acerca de los pensamientos como "objetos" ("ideas") que tienen un efecto real sobre nuestras mentes y cuerpos.

TIPOS DE PENSAMIENTO

Aprendiendo a identificar diferentes tipos de pensamientos:

A. Pensamientos constructivos versus destructivos:

- Pensamientos constructivos le ayudan a sentirse mejor y más entero.
 Por ejemplo, el pensamiento, "Yo puedo aprender a controlar mi vida para hacer lo que yo realmente quiero" es un pensamiento constructivo.
- Pensamientos destructivos lo hacen sentirse mal. Por ejemplo, usted podria pensar "No sirvo para nada" ó "Todo me salió mal educando a mis hijos" ó "He cometido tantos errores que no puedo salir de mis problemas."

B. Pensamientos necesarios versus innecesarios:

- Pensamientos necesarios le recuerdan cosas que tenemos que hacer, tales como "Debo acordarme de llenar el termómetro del ánimo esta noche antes de acostarme."
- Pensamientos innecesarios no cambian nada, pero pueden hacernos sentir mal. Por ejemplo, podriamos pensar "Pronto habrá un terremoto" ó "A lo mejor tengo cancer."

C. Pensamientos positivos versus negativos:

- Pensamientos positivos lo hacen sentirse mejor, por ejemplo el pensamiento "Las cosas ahora parecen estar mal, pero al menos aqui estoy haciendo algo para cambiarlas" es útil.
- Pensamientos negativos lo hacen sentirse mal, por ejemplo "No hay remedio para mi depresión."
- Se resuelve las dudas que pueda surgir, fomentando la participación del paciente y sus compañeros

SEGUNDA PARTE

- Con la participación de los pacientes de F 10.2, se les pide tomar asiento formando un círculo se reparte hojas bond a los participantes donde escriben sus nombres y se les pide que piensen en cuáles con los pensamientos desagradables que experimentan comúnmente todos los días y les causan malestar.
- Para esto los participantes tiene que estar relajados y se les indicará que imagine una situación presente o pasada en la que aparezca con facilidad el pensamiento negativo, donde tienen que ser imaginados con todos los detalles, en seguida se les pide que escriban en las hojas bond ese pensamiento negativo.
- Terminado se les indica que traigan a su mente pensamientos positivos que les hagan sentir bien, para que, en las fases posteriores, detenga los pensamientos negativos sustituyéndolo por los pensamientos positivos.

- Se recoge las hojas donde escribieron los pensamientos negativos y al azar se lee, indicándoles que después tendrán que verbalizar el pensamiento positivo que lo reemplazará, según el nombre del paciente.
- Indicarle a los pacientes que la interrupción del pensamiento 181 negativo se pueden ayudarse con el uso de un reloj despertador, donde se pondrá alarma para que suene en dos minutos, el paciente con los ojos cerrados imaginará el pensamiento negativo y que cuando suene la alarma tendrá que gritar "Stop" y dejará su pensamiento negativo, imaginando situaciones que le agradarían que pase, si el pensamiento negativo reaparece, utilice el despertador para que vuelva a realizar lo indicado de tal manera que conseguirá detener sus pensamientos que le causan daño, utilizando después la voluntad para detenerlo sin la ayuda del reloj.
- Para finalizar se le explicará al paciente que los pensamientos negativos no aparecerán si ponemos en práctica lo indicado, cuando se haya avanzado en el entrenamiento, dejarán de constituir un problema o al menos se podrá aliviar los sentimientos negativos que le causan daño y hacen que desencadenen conductas negativas.

4. TIEMPO

40 minutos aprox. Por cada parte

SESIÓN Nº 5	"Soy feliz, evitando estar estresado".
1. Objetivos	Identificar y poner en práctica técnicas para el control del estrés.
2. Técnicas	Exposición, técnica de inoculación al estrés
3. Descripción	Se inicia la sesión con la presentación del coordinador de la
de la sesión	sesión, para después empezar con la presentación del paciente.
	A continuación, se hace una breve exposición acerca del estrés
	y sus causas:
	ESTRES
	Estado de cansancio mental provocado por la exigencia ante determinados estímulos repetidos como por ejemplo: el miedo.
	CAUSAS
	CAUSAS
	Divorciarse.
	• Empezar un nuevo empleo.
	Muerte de un conyugue.
	 Jubilación
	Problemas de dinero.
	• Mudanza.
	Tener una enfermedad grave.
	Problemas familiares.
	• Despido.
	• Tener un bebe

- Se resuelve las dudas que surgen al finalizar la exposición.
 SEGUNDA PARTE
- En seguida el coordinador indica al paciente que se realizará ejercicios de respiración: "respira profundamente contando hasta 10 y exhala suavemente el aire" repetir 5 veces.
- Se le pide que mantengan la atención ante el miedo que tiene cuando se presenta las autoafirmaciones negativas y que califique su miedo del 1 al 10 y observe su cambio. Se le explica que es de esperar que el miedo se acreciente, pero que no trate de eliminarlo completamente, solo mantenerlo a un nivel de control, que se perciba haciéndolo, indicarle que puede razonar para deshacerse del miedo, donde se va a desvanecer poco a poco, se le explica al paciente que este procedimiento se gradúa de tal forma que se pondrá primero en situaciones más fáciles y solo gradualmente se introduce en situaciones más estresantes, donde se va ir sintiendo más fuerte para dominarlas.
- En un papel escribe 3 deseos o ideas más importantes y que les genera mucha gratificación (aspiraciones, personas queridas, recuerdos agradables, otros), se le indica en caso se les presente situaciones estresantes utilizar éstas ideas para manejar el estrés. 184
- Se indica la importancia de compartir con otras personas de confianza las preocupaciones, inquietudes, problemas por las

	que se está atravesando. (estas personas pueden ser integrantes
	del mismo grupo).
	• En un papel en blanco se escribe los nombres de las personas
	más importantes para el paciente con quien pueda hablar sobre
	sus problemas o preocupaciones, pueden ser familiares,
	hermanos, padres, primos, amigos, profesores u otras
	personas, se ensayan formas de entablar comunicación con las
	personas que se ha anotado en el papel.
	Se le pregunta cómo se sintió, se hace una retroalimentación
	breve acerca de los puntos tratados para terminar resaltando la
	importancia de colaborar con la psicoterapia
4. TIEMPO	50 min aprox. por cada parte

SESIÓN Nº 6	"Monitoreando mis emociones"
1. Objetivos	Reconocer y poner en práctica habilidades sociales para
	identificar y controlar emociones.
2. Técnicas	Exposición
3. Materiales	Hojas bond
4. Descripción	PRIMERA PARTE
de la sesión	• El coordinador se presenta y pide que el paciente se
	presente, en seguida se realiza preguntas acerca de la sesión
	anterior trabajada, resaltando las ideas importantes acerca
	del manejo del estrés.
	• A continuación, se le hace preguntas relacionadas a: ¿Puede
	usted identificar los cambios de humor? ¿Controla sus
	sentimientos negativos antes de que lo afecten? ¿Identifica
	ambientes o situaciones que provocan su intranquilidad?
	¿Es consciente usted de los cambios físicos que acompañan
	a las emociones? ¿Reconoce y se identifica con la alegría de
	un amigo o amiga cuando también está alegre?
	• Se realiza una breve exposición de: ¬ Concepto e
	importancia de las emociones. — Identificar situaciones que
	generan intranquilidad. — Componentes de las emociones:
	fisiológicos, cognitivos, conductuales. ¬ Compartir y
	participar de emociones agradables con otras personas.

SEGUNDA PARTE

- Se pide que mencione una emoción, el coordinador escribe en 186 papelote o pizarra las emociones manifestadas.
 Se clasifica en dos grupos a las emociones escritas en: agradables o desagradables.
- Se realiza la representación de sentimientos, teniendo en cuenta el listado de emociones, se elabora fichas en las que se escribe un sentimiento o emoción por ficha.
- Se extraen las fichas al azar.
- El paciente representará la emoción o sentimiento escrito en la ficha, con gestos y posturas, sin palabras.
- Los participantes intentan reconocer la emoción o sentimiento expresado, para después decirlo.
- Se termina la sesión resaltando la importancia de conocer y controlar las diferentes emociones.

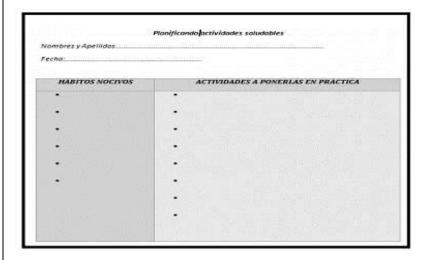
5. TIEMPO

45 minutos aprox. Por cada parte

SESIÓN Nº 7	"Reprogramando mis actividades"
1. Objetivos	Modificar los hábitos nocivos en función de actividades nuevas y
	de interés para el paciente
2. Técnicas	Psicoeducación y reestructuración cognitiva
3. Descripción	PRIMERA PARTE
de la sesión	El coordinador se presenta y se pide que el paciente se
	presente, en seguida se realiza preguntas acerca de sesión
	anterior trabajada, resaltando las ideas importantes acerca del
	manejo de las emociones.
	Mediante la técnica de exposición, se da conocer nociones
	generales acerca de los hábitos nocivos. Son todas aquellas
	actividades que presencian consecuencias nocivas y
	peligrosas para nuestra salud, las más comunes son:
	HÁBITOS NOCIVOS
	Son todas aquellas actividades que presencian consecuencias nocivas y peligrosas para nuestra salud, las más comunes son:
	✓ Sedentarismo.
	✓ Posturas corporales incorrectas.
	✓ Drogas, tabaco y alcohol.
	PASOS PARA CAMBIAR UNA HÁBITOS NOCIVOS
	✓ Identificar los contextos en los que aparece el hábito que desea erradicar.
	✓ Buscar la intención que hay detrás del hábito.
	✓ Buscar otras actividades que sustituyan el hábito nocivo.
	✓ Eliminar estímulos que inciten a realizar el hábito nocivo

SEGUNDA PARTE

Se pide que escriba en una ficha, actividades nuevas e interesantes para el paciente y que sustituyan a su hábito nocivo para lo cual se le designa 5 minutos.



- Transcurrido el tiempo designado, se recoge las fichas y se incentiva a que se intercambien puntos de vista en cuanto a la actividad realizada, se lee la ficha destacando la importancia de cada actividad anotada y puesta en práctica para para vivir en forma saludable.
- Se realiza un compromiso por parte del paciente para cumplir con las actividades propuestas haciéndole firmar y verbalizando en voz alta, "Yo.....cumpliré para vivir saludable".
- Se termina brindando información acerca de la importancia de realizar actividades nuevas

4. TIEMPO

45 minutos aprox. Por cada parte

TIEMPO DE EJECUCIÓN:

La psicoterapia está programada durante un tiempo aproximado de 3 meses con una sesión por semana. Tales sesiones tendrán una duración de 45 y 50 minutos de acuerdo a una previa coordinación de horarios.

AVANCES PSICOTERAPÉUTICOS

- ✓ El paciente reconoció las consecuencias perjudiciales del consumo de sustancias alcohólicas.
- ✓ Uso adecuado de habilidades sociales para rechazar situaciones de peligro de consumo de alcohol.
- ✓ Reconocimiento del daño causado a los familiares cercanos por el consumo excesivo de alcohol.
- ✓ Reconocimiento y detención de aquellos pensamientos que desencadenan comportamientos inadecuados que ponen en peligro su salud física y mental.
- ✓ La práctica de la respiración profunda frente a situaciones de estrés laboral, familiar, u otros.
- ✓ Control voluntario de emociones, para la toma de decisiones que lo llevan al desarrollo personal.
- ✓ El reconocimiento de poner en práctica actividades de interés, como es la maratón, ejercicios físicos.

Anexos del Caso Clínico Nº 2

HOJA DE RESPUESTAS - MILLON-II

Nombres y Apellidos:	Edad: 50 alivo
Fecha de Nacimiento: 29 de Tunio de 1966	Estado Civil: Canado
Fecha de Evaluación:	Ocupación: -
Grado de Instrucción:	Evaluador:

MARQUE CON ASPA LA RESPUESTA (V = VERDADERO; F = FALSO) QUE MEJOR LE DESCRIBA A UD. Y A SU MANERA DE SER

٧	F		٧	F		٧	F]	V	F	1	٧	F	1	V	F	1	[V	TF
X	_	26		X	51		X	76		1>	101	×		126		X	151		17
X	_	27	X		52		X	77	X	1	102		×	127		1	152		×
X		28	X		53	×		78		X	103	X		128	×		153	×	Ť
X	-	29	X		54	X		79	X		104	×		129		X	154		Ix
200	X	30		LX	55	\perp		80	X		105		×	130		×	155	X	T
٧	F		٧	F		٧	F		٧	F	1	V	F		٧	F	1	V	TF
	X	31		X	56	X		81		X	106	×		131		X	156	X	10
	X	32	X		57		X	82		X	107		×	132		X	157	-	X
_	X	33		Y	58	X		83	X	10/1/25	108	×		133		X	158		X
X		34	X		59	X		84	X		109	100	X	134		X	159		X
×		35		X	60	×		85	X	36	110		×	135	X		160		X
٧	F		٧	F		V	F	1	V	F	8	V	F		v	F		V	F
1	X	36		X	61		×	86		X	111	X		136	×	1	161	-	X
X		37	×	4.00	62		×	87	X		112		×	137		X	162		K
X		38		X	63	-	X	88		X	113		X	138		X	163	_	X
	X	39	×		64		X	89		×	114		X	139		X	164		X
- 1	X	40	X		65		X	90		×	115		×	140		X	165	X	
٧	F		V	F	- 1	V	F		V	F	1	v	F		V	F		v	F
X		41		X	66	×		91	X		116		X	141		X	166	X	<u> </u>
X		42		X	67		X	92	X		117	1	1	142	X		167	_^	X
	8	43	X	- 1	68	X		93	1	X	118		X	143	X		168		X
X		44		X	69		X	94	X		119		7	144	X		169		X
	X	45		X.	70		X	95	X		120	X		145		Χ	170	X	
V	F	ſ	V	F	1	٧	F		V	F	ſ	V	F	1	V	F		٧	F
X		46		X	71	X		96	X		121		X	146	X	-	171	X	-
X		47		X	72	- 3	X	97	/ 1	X	122		X	147	1	X	172	^	X
	X	48	X		73	×		98	X		123	X	1	148		X	173	8	X
X		49		XI	74	X	- 1	99		X	124		X	149	×	-	174		~
X		50		X	75		V	100	1		125	1	1	150	-1	7	175		2

D. RESPUESTAS FORMA A

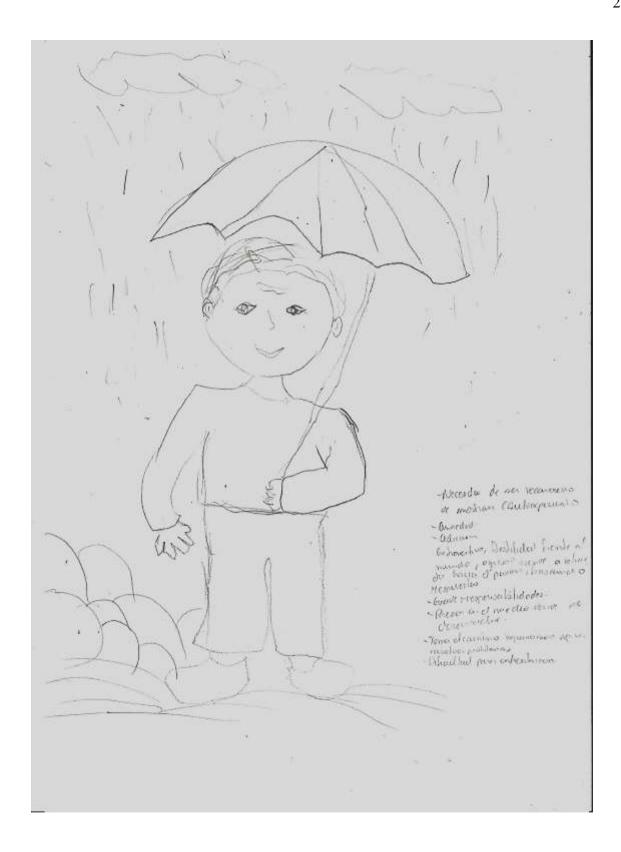
								- 04						
5-7	ST.	75						24. 1	2	3	4	5	6	_X
1.	1	2	3	4	5	6		25. 1	2	3	4	5	6	
	1	2	3	1000	5	6		26. 1	(2)	3	4			
3.		2	3		5	6	8 08	27. 1	2	3	4	5	6	_X
		-	-		1	50		28. 1	2	(3)	4)
8-9								29. 1	2	3	4	5	6	
4.	1	2	3	4	5	6	30	30. 1	2	3	4	5	(8)	X
5.	1	2	3	4	5	6	a 8	31. 1	2	(3)	4	5	6	
6.	1	2	3	4	5	6	37 34	32.(1)	2	3	4	5	6	_X/
7.	1	2	3	4	5	6	-	33, 1	2	3	4	5	6	
10-	12							34, 1	2	3	4	5	6	
				(60)		. 20		35. 1	2	3	4	5	6	
8.		2	3	4	5	6	-	36, 1	2	3	4	5	6	
	1	2	3	4	5	6	-	37. 1	2	3	4	5	6	90 49
10.			3	4	5	6		38. 1	2	3	4	5	6	2
11.		2	3	4	5	6	-	39. 1	2	3	4	5	6	4 - 3
13-	17							40. 1	2	3	4			<u> </u>
12.	1	2	3	4	5	6	- 0	41. 1	2	3	4			<u> </u>
13.	1	2	3	4	5	6	7	42. 1	2	3	4	5	6	
14.	1	2	3	4	5	6	-	43. 1	2	3	4	5	6	
15.	1	2	3	4			-	44. 1	2	3	4	5	6	
16.	1	2	3	4	5	6		45. 1	2	3	4			
18-2								46. 1	2	3	4	5	6	
		62	52-7	250	720	2500		47. 1	2	3	4			
17.		2	3	4	5	6	&== <u>=</u> ==	48. 1	2	3	4	5	6	
18.		2	3	4	5	6	8	49. 1	2	3	4	5	6	-
19.		2.	3	4		West's	8 1112.22	50. 1	2	3	4	5	6	3
20.		2	3	4	5	6		51. 1	2	3	4	5	6	3
21.		2	3	4	5	6		52. 1	2	3	4	5	6	2
21 y	má	\$					/	63. 1	2	3	4	5	6	85 5
22.	1	2	3	4	5	6		54. 1	2	3	4	5	6	<u> 25 - 75</u>
23.	1	2	3	(4)	5	6	/ .	55. 1	2	3	4	5	6	

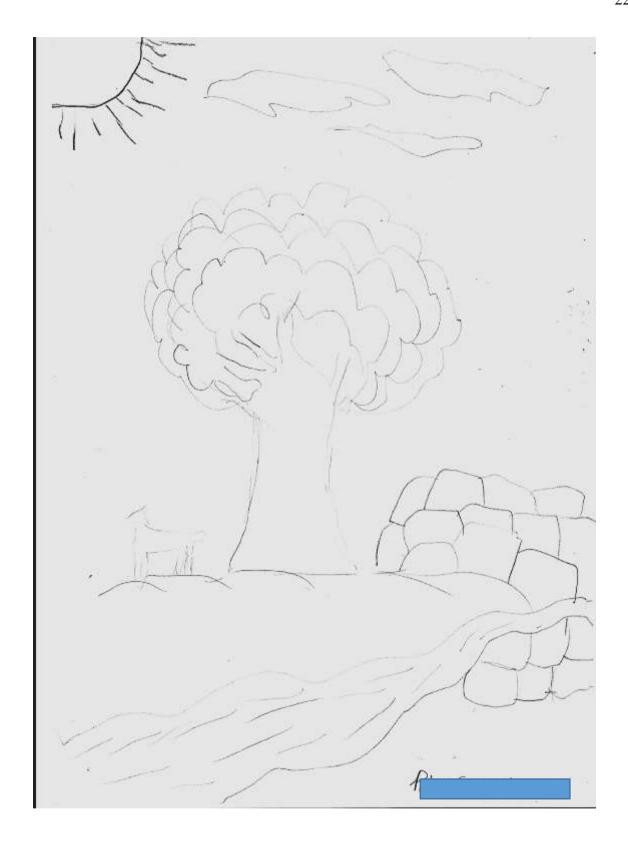
E. RESUMEN DE PUNTUACIONES

• Elemento umbral	32
• Respuestas correctas entre umbral y techo o fin	_06_
Puntuación directa	21

原見 invest	o de Estudios e tigación en opsicología, CEINPS	NEU	ROPS	EU	aluación Ne Bre		cológica Español
Arequ	ilpa - Perú		Dra. FeggyOst	ros y Solis I). Al fre do Ardila _I	Dra Mói	ija Rosselli
DATOS GENERALES Apellians y Moniore			Fecha de	nasaiana 2	2-06-1964 5404	Town L	(* 138
Sevo: lugar Coupación (actual : Diagnistico Neuro)	de nasimients: Astra anterior: Essa (15.4.4)	Procedencies		Established	(años de estudio); Fecha de evala	Surposes au on 9.4	Des 141 - 91-2017
RMC			******				
							to the beautiful
atmacos administrados	Allaria.		4				OTROS:_
			er an pell sell service paper and an east manage du				
MOTIVO DE CONSU					100		
	-1479 +						
						-	
		MRES: TEC, ACV, AIT, Epite		amacodepan	dentia, Hipetensk	in arterial,	Diabetes,
Enformedades puin	nonares, Disminución d	e la agodeza visual o suditiva,	Tiroldismo, Dtros.				
1	100		2 3 3				
		-1				-	
						Jan ex	
MORIENTACIO	N Section 1	aris (2)61 bearing	250		a overs	-1	
Temperal:	Dia Vales (Jam 14		Personal State	VIL FOR SEC	MINISTER STATE	15公共66	HANDS:
		A1 22	a)Denominació				
Bepaciel:	Creded (Lugar ()		Imagen	Rpta	Ptj. Imagen	Rptm	Ptj
Personal:	Brief Y	Total 6/8	Clave	×	Fieloj		
Service New York	CONTENTIMETON	AND A STATE OF THE	Trompesa	-	Serpleare Llave		
Digitos es regresió	to	The second second	Deta I.	-	Biglicleta		
6-E 8-E-0	F-1 -> (2)		t, reiol, baties,		mato llare	50.00
5-6-3-1	7-1-4) (2-6-1-7) (5	Meach Life bilRepetición		techo, escin, tebillo, 2	Tetal 3	-/3
8-3-5-6-5 5-2-7-1-1-8	1-6-1-6-2 ÷ ((s) (d) Total 3 /8	Estimulo	8	Respuesta		Pu
	1,244,241	of 1000 275	Sel				90
Detección vistali (60°): Limino A (2°)			Venima El nino flora				0(2)
Aciertos Errores	-	Total 1/18	Ellember				(0,0)
Snetraceión:			lentamente po	-14			
10-8 m4=_	-9=3=	S=_ Tent 2 /3	enlle	***			
के अनुगामक रहा जन्म	N STATE OF THE STA		e)Comprensión	: (lanina 10)		Total 5	70
Memocia Verbal E	spontinea		Institución.				Pimraja
1 Ennava	II Entero	[]1 Ensayo	Senale et coud	COLA TATAL			/
Gato	Mano	Code /		uto y un cusd re	uto. un cuadrado grande,		1
Pera	Vaca 😾	Fresa			ar um medrado gran	I.	-
Mano	Frest 🚽	Pere			lagar del circulo per		1
Fresa y	Guto	Vaca			toque el cuadrada pe	OF DOLLAR OF	-A
Varia	Cedo	Gato /	50			Tetal :	74
Code -/	Pera	Mano 😾	d)Fluidez (60"	2 SEMANTIC	A. WITHOUT	ž FOXOL	
Total:	Total	Total: L	Nomb	res de animales	∳βω Palabras	que inician	eos T41Z
Intrasiones	Jih Chen Sänt-A	C-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-	d. The		12. Full		
			3. Fra.	0	(3, J. lm)	Es .	-
Perseverationes:			A Feb	Europe	6 Francisco		
Perseverancees: Primacle: Presencia:	CE 8522 CV 20	2020		ea o	C. Face	te:	
Primade							
Primade Presencia:	eial (Copier Lámba N*	Total 4 .'6	74 CC1	apilds	7. 5.4	to le	-
Primade Presencia:	acial (Copier Lámba Nº	Total 4.18 Total 8.18	74 CC1	and the	3 FA0	nto.	

1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	0. Carla	9.		Severa seminare e e e e e e e e e e e e e e e e e e	77777
18	In Francado	10.		E MESTE SITE SITE SITE SITE SITE SITE SITE	- I - I - N PARTY NO. IN COLUMN TO SERVICE STATE OF THE PARTY NO.
15. 15.	11.			1. Memoria visuoesnocio	4
15	12.				
18. 16. 16. 17.					
18. 16. 17. 17. 17. 18. 19.					
15. 15.					Total 2/19
18		ALCOHOL: NAME OF THE PARTY OF T		2. Memoria verbal	
19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19.					
98. 91. 91. 99. 92. 92. 92. 92. 92. 92. 92. 92. 92.					
11. 91. 92. 93. 93. 93. 94. 94. 94. 95.					
Second Control Contr					Diamo
St. 93. 10.					
\$1.				EVENO	
State Stat		26.			E/ICOC.
Total Protections Total Protections Total 1				Internience	4 mirrolles
Persecutation Persecutatio				Digustary	
Test 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0-8 -> 1	TO 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10		Perseveraciones	* (6.00)
18-34 3-3 19-10 3-4 19-10					Intrusiones
Total /8 Total /8					
Intrusiones Intrusiones Perseveraciones Pe					Perseveraciones
Total 18 LECTURA Que les on vox altre (Lorn, 11) Permise (Permis se aboys el guarno? Pout paso en et omo risasco? (Port open en et omo risasco? (Port				Secretary and a	
### Accessory of the control of the	Perseveraciones:		1.11.14	Total/6	Total \ /8
Punise P				200	
Printing	and the second second		-	e Transaction and	1 11 H 110-1 1
Printing	LEGIURA	Name and Address of the Owner, where		3. Reconocimiento CQ	le st barrier and and
Prints Prin	Sinc its an Activitie (Fear 21)			BOCAA	RBOLFRESA*
Persus se along of guarance Oct.			Puntaie		
Dut passes of array sussessed Oct	Pormus se above el europe				
Total 2/3 Intrastones					
Total Z/3 Intractiones Total Z/3 Distant el pervo camina per la calle Copiar, Lam 13 Total Z/2 INTRACONER ELECUTIVATION Semejacas Responsib Punnia 1. Conceptual of Conc		710			
Dictor of perso camina per la calle		Tota	12/1	Intresiones	·
Dictor of pero camina per la calle		-1e #i			Service Aller III and the service of
Conceptual — Least College is not a feet process and a feet process an			66) 6(1)	2	GENERAL - NEUR OPSI
Consequent — belon Gregorian 2/18 1/18	Copiar Lam 13	Total	66) (61) (72) 2	SUBTEST -	GENERAL - NEUROPSI
Respects Paintis Naturaja - pera O.1/2 Petro - colleilo O.1/2 Olio - zaria O.1/2 S Celendo samutel Clarato es 23+13 Juan recibios/15, recibio P y gasto 14, Cuinto, ic quedo? Curato con la secuencia Total _ / 3 Describe con la secuencia Total _ / 4 Motores 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 3 Posicida de la mano 4 Posicida de la mano 5 Posicida de la mano 6 Posicida de la mano 7 Posicida de la mano 9 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 3 Posicida de la mano 4 Posicida de la mano 5 Posicida de la mano 6 Posicida de la mano 7 Posicida de la mano 9 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 3 Posicida de la mano 4 Posicida de la mano 5 Posicida de la mano 6 Portirora 2 Posicida de la mano 7 Posicida de la mano 9 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 3 Posicida de la mano 4 Posicida de la mano 5 Posicida de la mano 6 Posicida de la mano 7 Posicida de la mano 9 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 3 Posicida de la mano 4 Posicida de la mano 5 Posicida de la mano 6 Posicida de la mano 7 Posicida de la mano 8 Posicida de la mano 9 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano	Copiar Lan 19	Tota	66) (61) (72) 2	3001301—	GENERAL-NEUROPSI
Naturija - pera Co.	Copiar Lan 19	Tota	66) (61) (72) 2	1. Orientación 2. Almeión y concen	GENERAL-NEUROPSI SPUNIALE 6/6 S. A tración / 2/25 M. A
Perro - coldilo Cio- atrix Cio- atrix Total 2/8 Celesde atrix Total 2/8 Constitue a 23+23? Constitue a 23+23? Constitue a 23+23? Constitue a 23+23? Constitue atria 2/3 Constitue atria 2/3 Describes / 15, recibió 9 y ganto 13, ¿Cuinto 5c queb? Continúe con la eccuencia Total 2/3 Describes con la eccuencia Total 2/4 A Movimbentos alfarnos (obierto 'cerrodo) Total 2/4 A Movimbentos alfarnos (obierto 'cerrodo)	Copian Lam 13	Tota	66) (61) (72) 2	1. Orientación 2. Altrición y concret 3. Codificación	GENERAL - NEUROPSI
Olio - sarie Control S Total S Control	Copiar Lean 13 Mar 2007/2001313134907777 Conceptual - Lebe Co 1 Semejawas	tou Tegorizar	Conjunction of Parimire	1. Orientación 2. Almeión y concrat 3. Codificación 4. Leuguaje	GENERAL - NEUROPSI
### Celevilo inental Total	Copiar Lian 13 Address Development - Legal Conseptual - Legal Conseptual - Legal Conseptual Consep	tou Tegorizar	00/ 01/ 01/ 01/ Puimie 01/0	1. Orientación 2. Almeión y concent 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura	GENERAL - NEUROPSI 5 /6 5 A (resión / 2/25 M - / 2 /2 8 M - / 2 /3 L /
S Calcule sensetal Cuanto es 23+13? Juan recibio s' 15, recibio 9 y gasto 14, (Cuinto le queslo? Cuintas maranjos hay hen dos docenas y media? Total Z / 3 S Secneminición Lora 15 Continúe con la secuencia Total L / 2 J Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 3 Posicida de la mano 4 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 3 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 2 Posicida de la mano 1 Po	Copian Lam 13 Conceptual - lebe Conseptual - le	tou Tegorizar	Punnie 0-1/2 0-1/2 0-1/2 0-1/2	1. Orientación 2. Almeión y comerci 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura	GENERAL - NEUROPSI
Constones 221-127 Juan recibio s/12, recibio 9 y garto 12, Cuinto le quedo? Cuintas naranjas hay ken dos docenas y media? Total Z/2 B Securenciación Lem 13 Continúe con la secuencia Total Z/1 A Movimbentos alformos (abserto cerrodo) Total Z/4 2 Movimbentos alformos (abserto cerrodo)	Copiar Lan 19 Conceptual - lebe Consequence 1 Semejareas Naturija - pera Perra - caldio	Total	Pomis 0-120 0-120 0-120 0-120 0-120	1. Orientación 2. Almeión y coneral 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuta	GENERAL - NEUROPSI
Constitute and the second and the se	Copiar Lan 19 *** Division 19 12 20 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	Tou Tegorizan Respuesta	Pomis 0-120 0-120 0-120 0-120 0-120	1. Orientación 2. Almeión y coneral 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuta	GENERAL - NEUROPSI
Juan recible s/14, recible 9 y gente 14. (Cuinto le queto)? Cuintas marajos luy ken dos docenas y media? Total Z / 3 3 Secneminición Lem 15 Continúe con la secuencia Total L / 1 i. Motors 1 Posicida de la mano 1 Posicida de la mano 1 Poreche / (pube filo pulma) 2 / plaquiente / (palma filo pulma) Total Z / 5 2 Movimientos alternos (obserto cerrodo)	Copiar Lan 19 *** Division 19 12 20 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	Tou Tegorizan Respuesta	Ool	1. Orientación 2. Almición y comerci 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuta 6. Funciones de Evoc	GENERAL - NEUROPSE
Quantas naranjac hay hen dos docenas y media? Total Z / 3 D Secnemiación Lora 13 Continúe con la secuencia Total L / 1 i. Motors 1 Posicida de la mano (puba-filo-puba) (palma-filo-puba) Total Z / 5 2 Movimientos alternos (abierto cerrodo)	Copiar Lean 19 Land Strange Conceptual - Lebe Conceptual - Lebe Consequence Naturalis - pero Perro - cohello Olio - marie S Calcado mental	Tou Tegorizan Respuesta	Punmis 0-1/2 0-1	1. Orientación 2. Almición y comerci 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuta 6. Funciones de Evoc	GENERAL - NEUROPSE
Continue meaning they have dos docense y media? Total Z / 3 B Sectionise con la secuencia Total L / 4 I. Motors 1 Posicida de la mano (**D Derechte**	Copiar Lean 13 Land SUNSHOULD SHEED TO 1 Conceptual - Lebe Con 1 Semejaras Karanja - pera Petro - cajallo Olo - maria S Calcado mental Cunsto es 23+237	Total	Pannis 0-1/2 Pannis 0-1/2 0-1/2 0-1/2 Responsis	1. Orientación 2. Almición y comerci 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuta 6. Funciones de Evoc	GENERAL - NEUROPSE
D Secnearisación Lora 13 Contante con la secuencia Total/1 Notore 1 Posicida de la mano 1 Dereche	Copian Lean 19 Conceptual - Lebe Consequence 1 Semejuence Perro - calcillo Cito - maria \$ Calculo mental Cunto es 13+137 Juan recibió s/15, recibió D y quelo?	Teta Tegori vor Respuesta Teu gento 14, (Cuinto le	Pannis 0-1/2 Pannis 0-1/2 0-1/2 0-1/2 Responsis	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
Continúe con la secuencia Total/1 Notore 1 Posicida de la mano 1 Dereche / (pune No pulma) 2) plaquiende / (palma/filo/puno) Total/4 2 Movimientos alternos (shierto cerrado)	Copian Lean 19 Conceptual - Lebe Consequence 1 Semejuence Perro - calcillo Cito - maria \$ Calculo mental Cunto es 13+137 Juan recibió s/15, recibió D y quelo?	Total Responsib Total Total gunto 14, (Cuinto, Sc.	Pannie 0-1/0	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
Continúe con la secuencia Total/1 Notore 1 Posicida de la mano 1 Dereche / (pune No pulma) 2) plaquiende / (palma/filo/puno) Total/4 2 Movimientos alternos (shierto cerrado)	Copian Lean 19 Conceptual - Lebe Consequence 1 Semejuence Perro - calcillo Cito - maria \$ Calculo mental Cunto es 13+137 Juan recibió s/15, recibió D y quelo?	Total Responsib Total Total gunto 14, (Cuinto, Sc.	Pannie 0-1/0	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
Total/1 i. Motors 1 Posicida de la mano (pube ' (loube ' (l	Copian Lean 19 Conceptual — least Consequents Normin—pero Pero—colullo Olo-maria S Celesão atendal Consto en 22+257 Juan recibió s/15, recibió o y quedo? Corintas naranjos hay hen d	Total Responsib Total Total gunto 14, (Cuinto, Sc.	Pannie 0-1/0	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
1 Posicile de la mano 1 Posicile de la mano 1 Porcede / (pube filo/pulma) 2) pluquierbe / (palma/filo/pulm) Total 2/4 2 Movimbentos alternos (abserto cerrodo)	Copiar Lean 19 *** Flancioning algority Conceptual — Leby Co 1 Semejaeras Kurunja – pera Perra – celello Ojn – zarie \$ Celendo mentel Cumto es 12+126 Juan recibio s/15, recibió 9 y quebo? Cumtos maranjos hay ken d 9 Secmendación Lean 14	Teta At the Control of Control o	Pannie 0-1/0	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
1 Posicila de la mano 1 Porcelle / (puba filo (pulma) 2) e Inquiente / (pulma filo (pulma) Total 2 / 6 2 Movimbentos alternos (abiento cerrodo)	Copiar Lean 19 *** Flancioning algority Conceptual — Leby Co 1 Semejaeras Kurunja – pera Perra – celello Ojn – zarie \$ Celendo mentel Cumto es 12+126 Juan recibio s/15, recibió 9 y quebo? Cumtos maranjos hay ken d 9 Secmendación Lean 14	Tota Respuesta Tota gento 14, (Cuinto, ic	Col.	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
2) Percekte / (pube filo 'pulma) 2) plaquiente / (palma filo 'pulma) Total 2/4 2 Movimientos alimenos (abierto 'cerrado)	Copiar Lean 19 *** Flancioning algority Conceptual — Leby Co 1 Semejaeras Kurunja – pera Perra – celello Ojn – zarie \$ Celendo mentel Cumto es 12+126 Juan recibio s/15, recibió 9 y quebo? Cumtos maranjos hay ken d 9 Secmendación Lean 14	Tota Respuesta Tota gento 14, (Cuinto, ic	Col.	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
2) Percekte / (pube filo 'pulma) 2) plaquiente / (palma filo 'pulma) Total 2/4 2 Movimientos alimenos (abierto 'cerrado)	Copiar Lean 19 Conceptual - Leas Consequents Naturin - pero Petro - calello Olo - sarie * Calcado mentel Commo es 13+13/ Juan recibio s/15, recitió o y queblo Cuintos maranjos hay hen d S Secmenciación Lean 15 Continée con la secuencia	Tota Respuesta Tota gento 14, (Cuinto, ic	Col.	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
2) plaquiente	Copian Lean 19 Conceptual — least Co 1 Sentejaeras Naturija—pero Perro—colullo Ojo - naria 5 Celesão arental Cunato en 23+126 Juan recibió s/12, recibió p y quello? Curintas naranjos hay hen d Continão con la secuencia	Tota Respuesta Tota gento 14, (Cuinto, ic	Col.	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
Total 2/\$ 2 Movimientos alternos (abierto cerrodo)	Copiar Lam 19 Conceptual — least Co 1 Semejaeras Narmija—para Petro - calello Olo - naria S Calculo sumatel Cuanto es 23+137 Juan recibio s/15, recibio 0 y questo? Cuanto anampiac luy hen d D Socienariación Lora 15 Contaño con la secuencia Motore 1 Posicida de la mano	Tota Respuesta Tota gusto 14, (Cuinto le os docenas y media) Tota	Pairmie 0-1/2 0-1/	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
a Moviglestos alternos (shierto cerrado)	Copiar Lam 19 Conceptual — least Co 1 Semejentas Naturija — pero Perro — cabillo Olo — saria \$ Celendo mental Cuanto es 23+127 Juan recibió s/15, recibió o y quedo? Cuantas maranjac hay hen d D Secuenciación Lem 13 Continúe con la secuencia i. Motors 1 Posicida de la mano 1 D Dereche	Respuesta Tota ganto 12, (Cuinto, Sc os docenas y media) Tota Tota	Pumis 0-12 (-12) (1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
a Moviglestos alternos (shierto cerrado)	Copiar Lam 19 Conceptual — least Co 1 Semejentas Naturija — pero Perro — cabillo Olo — saria \$ Celendo mental Cuanto es 23+127 Juan recibió s/15, recibió o y quedo? Cuantas maranjac hay hen d D Secuenciación Lem 13 Continúe con la secuencia i. Motors 1 Posicida de la mano 1 D Dereche	Respuesta Tota ganto 12, (Cuinto, Sc os docenas y media) Tota Tota	Pumis 0-12 (-12) (1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
a Moviglestos alternos (shierto cerrado)	Copiar Lam 19 Conceptual — least Co 1 Semejentas Naturija — pero Perro — cabillo Olo — saria \$ Celendo mental Cuanto es 23+127 Juan recibió s/15, recibió o y quedo? Cuanto maranjos hay hen d 5 Secuenciación Lem 13 Continúe con la secuencia i. Motors 1 Posicida de la mano 1 Derreche	Respuesta Tota ganto 12, (Cuinto, Sc os docenas y media) Tota Tota	Pumis 0-12 (-12) (1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
a Moviglestos alternos (shierto cerrado)	Copiar Lam 19 Conceptual — least Co 1 Semejentas Naturija — pero Perro — cabillo Olo — saria \$ Celendo mental Cuanto es 23+127 Juan recibió s/15, recibió o y quedo? Cuanto maranjos hay hen d 5 Secuenciación Lem 13 Continúe con la secuencia i. Motors 1 Posicida de la mano 1 Derreche	Respuesta Tota ganto 12, (Cuinto, Sc os docenas y media) Tota Tota	Pumis 0-12 (-12) (1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
	Copiar Lam 19 Conceptual — least Co 1 Semejentas Naturija — pero Perro — cabillo Olo — saria \$ Celendo mental Cuanto es 23+127 Juan recibió s/15, recibió o y quedo? Cuanto maranjos hay hen d 5 Secuenciación Lem 13 Continúe con la secuencia i. Motors 1 Posicida de la mano 1 Derreche	Respuests Respuests Teu gente 19. (Cuinto, le os docenas y media) Tota (pulse filo/pulse)	Pumis	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
	Copiar Lam 19 **Exploring all Correlation of the Consequents Naturing - pero	Total Respuesta Total gunto 14, (Cuinto, Sc os docenas y media) Total Total (pulma/filo/pu	Pumis	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
	Copiar Lam 19 **Exploring all Correlation of the Consequents Naturing - pero	Total Respuesta Total gunto 14, (Cuinto, Sc os docenas y media) Total Total (pulma/filo/pu	Pumis	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
Total Z-2	Copiar Lam 19 **Exploring all Correlation of the Consequents Naturips - pero	Total Respuesta Total gunto 14, (Cuinto, Sc os docenas y media) Total Total (pulma/filo/pu	Pumis	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSE
1500 _5-1	Copiar Lam 19 **Exploring all Correlation of the Consequents Naturips - pero	Total Respuesta Total gunto 14, (Cuinto, Sc os docenas y media) Total Total (pulma/filo/pu	Pumis	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSI
	Copian Lam 13 Conceptual - least Consequents Naturija - pera Petro - capillo Colo - maria S Calcado mental Cuanto es 22+13? Juan recibio s' 15, recibio 9 y quedo? Cuintas maranjos luy hen d S Secneminición Lem 13 Continúe con la secuencia i. Motore 1 Posicián de la mano 1 Dereche 2 plaquiente	Teta Respuesta Teta Respuesta Teta Teta Teta Teta (punto 12, (Cuinto le tos docenas y media) Tota Tota (punto 10a/pulm /	Paintis	1. Orientación 2. Alención y comerción 3. Codificación 4. Leuguaje 6. Lecura 6. Escritura 7. Funciones Ejecuto 6. Funciones de Evec PUNTAJEG	GENERAL - NEUROPSI





TEST DE RETENCION VISUAL DE BENTON

HOJA DE ANOTACION

Diseño	Valorac	ión .	Errores.	Discño	Valoraci	όπ	Errores
I -	11.00		0	ī			
II			2	11-			1.0%
III			Ч	III			-
ΙV		Ť	3	ΙΛ	1		in y
٧		491151170534	2.	Ŋ			
VΙ			3	. Vi			80 - as 40
VII.			4	VII			
VIII.			4.	VIII	1 1		4 +
. IX		1	3	ĮΧ		•	4.4
Х			4	X			
************		#			e reproduc	Acons a conse	rrectas:
Omisión	Distors.	Persey.	Rotación	Omisión	Distors	Persey.	Rotación
10	. 10	. 4	3				
Desplaz	Tamaño	Įzqvier.	Derecho	Desplaz.	Tamaño	izq.	Derecha
				1			-
OBSERV	ACIONES	S:					

