

Consumo de sustancias e impulsividad en habitantes de calle de la ciudad de Cúcuta

Brigny Daniela Cely Quinto
Código estudiantil: 201822217920

Mónica Liliana Galvis Laguado
Código estudiantil: 201822217864

Adriana Marcela Borrero Santos
Código estudiantil: 201822217635

Trabajo de Investigación del Programa de **Psicología**

Tutor Metodológico
Oscar Medina Ortiz

Tutora Interdisciplinaria
Gabriela Sequeda Sanabria

RESUMEN

Antecedentes: Teniendo en cuenta el tema de esta investigación se encontraron algunos antecedentes relacionados como: Una investigación realizada por Wilhelm et al. (2020) tuvo como objetivo comparar la impulsividad, la agresión con el uso del alcohol y otras drogas psicoactivas, donde se implementó una metodología cuantitativa, se le realizó a 115 adolescentes entre los 14 y 17 años de edad. Asimismo, se utilizaron instrumentos como el cuestionario sobre uso de sustancias, la Escala de Impulsividad de Barratt y el inventario de expresión de rasgos estatales. Se obtuvo como resultado que el Grupo (A): delincuentes juveniles tenían los niveles más altos de ira e impulsividad en comparación con otros grupos.

De igual importancia, un estudio realizado en Medellín por Tabares et al. (2018) tuvo como objetivo establecer la relación existente entre el riesgo suicida (RS) y la ideación suicida (IS) con la depresión e impulsividad, fue de tipo cuantitativo con un diseño no experimental de tipo trasversal, se utilizó una muestra de 179 jóvenes entre los 14 y 17 años, Asimismo, se utilizaron instrumentos como la Escala de Riesgo Suicida de Plutchik, el Inventario de Ideación Suicida Positiva y Negativa de

Plutchik (PANSI), el Inventario de Depresión de Beck (BDI-I) y la Escala de Impulsividad de Plutchik (EI), donde se obtuvo como resultado que aquellos estudiantes que presentan rasgos altos de impulsividad tienen mayores posibilidades de que tengan ideación suicida (IS) y viceversa. De otra manera, permitió identificar que tanto la impulsividad como la depresión se relacionan directamente con el riesgo suicida (RS) y la ideación suicida (IS).

Adicionalmente, una investigación realizada en Ocaña, Norte de Santander por Guevara (2017), propuso caracterizar la problemática social referente a la drogadicción, con el objetivo de conocer su incidencia en los jóvenes, para lograrlo la investigación se hizo de tipo cuantitativa con un enfoque descriptivo, utilizando una población de 15 a 25 estudiantes, se aplicaron 264 encuestas de 18.864 jóvenes entre los 15 y 25 años con instrumentos como encuestas estandarizadas. Se obtuvo como resultado que el 98% de los jóvenes buscaba un refugio a sus problemas familiares, sentimentales, entre otros y el 2% restante piensa que consumen por una proporción de consumidores que pierde el control sobre el uso y se toman compulsivos e incapaces de dejar de usar las drogas a pesar de ser conscientes del daño que este genera.

Objetivos: De este modo, la presente investigación titulada “Consumo de Sustancias e Impulsividad en Habitantes de Calle de la Ciudad de Cúcuta” tiene como objetivo general analizar la relación entre la impulsividad y el consumo de sustancias psicoactivas en población consumidora. Por otra parte, como objetivos específicos: describir el nivel de impulsividad en personas consumidoras de sustancias psicoactivas, identificar la intensidad de consumo de sustancias psicoactivas en personas consumidoras y relacionar la impulsividad y la intensidad de consumo de sustancias psicoactivas en personas consumidoras.

Materiales y Métodos: Por consiguiente, los materiales e instrumentos utilizados para hacer cumplimiento de lo anterior mencionado fueron: la Escala de Impulsividad de Barratt (BIS-11) tiene como objetivo medir los niveles de impulsividad en las personas, la cual consta de 30 ítems cada uno con 4 opciones de respuesta tipo Likert, distribuidas en tres subescalas; cognitiva, motora e impulsividad no planeada (Folino et al, 2006). Asimismo, el (ASSIST) la prueba de detección de consumo de alcohol, tabaco y sustancias la cual fue diseñada para ser utilizada en el ámbito de la atención primaria de salud, este consta de 8 preguntas y llenarlo toma aproximadamente entre 5 y 10 minutos con un diseño culturalmente neutral, es decir, puede ser utilizado en diferentes culturas para la detección del consumo de sustancias. (Organización Mundial de la Salud [OMS], 1997). Por consiguiente, se utilizó el Alfa de Cronbach, el cual es un índice que se usa para medir la confiabilidad del tipo de consistencia de una escala, es decir, evalúa la magnitud en la que los ítems de un instrumento están correlacionados (Oviedo et al., 2005).

Resultados: Por consiguiente, como resultado se obtuvo que los niveles de impulsividad en personas consumidoras en condición de calle en la ciudad de

Cúcuta, Norte de Santander; refieren que en la subescala motora arrojó 17.08 puntos, en la subescala cognitiva 13.63 puntos y en la subescala de impulsividad no planeada un total de 23.18 puntos la cual fue la de mayor predominancia, es decir, la impulsividad no planeada es la mayor dimensión afectada por el consumo de drogas.

Por otra parte, respecto a la intensidad de consumo de personas consumidoras en situación de calle de la ciudad de Cúcuta, se obtuvo como resultado lo siguiente: bebidas alcohólicas con un 97.50%, tabaco con un 92.50%, cannabis con un 87.50%, cocaína con un 77.50%, Opiáceos con un 40%, tranquilizantes o pastillas para dormir con un 35%, anfetaminas e inhalantes con un 27.50%, alucinógenos con un 17.50%, otros (bazuco) con un 25%.

En cuanto a la relación de la impulsividad y la intensidad de consumo de sustancias psicoactivas se obtuvo el resultado mediante el coeficiente de correlación lineal simple de Pearson dando como resultado en la subescala cognitiva tiene correlación positiva con el consumo de anfetaminas con $r = 0.3290$ y el consumo de alucinógenos $r = 0.3224$; ambas correlaciones resultan bajas pero suficientes para declararse significativas, es decir que en realidad un aumento en el consumo de estas sustancias genera una mayor nivel de impulsividad cognitiva.

De la misma forma, para la subescala motora se encuentran relacionadas significativamente y en sentido positivo los consumos de las sustancias como tabaco, alcohol, cocaína, anfetaminas y alucinógenos. Seguidamente para la dimensión impulsividad no planeada, solo está relacionada positivamente con el consumo de alcohol.

Conclusiones: Finalmente, se concluye que efectivamente existe una relación en los niveles de impulsividad en las personas consumidoras en situación de calle con el consumo de sustancias psicoactivas de manera activa y pasiva, es decir, durante su consumo y después de haber consumido hace indeterminado tiempo.

Palabras claves: *consumo de sustancias, impulsividad, habitantes de calle, rasgos de personalidad, psicología*

ABSTRACT

Background: Considering the topic of this research, some related antecedents were found, such as: A research conducted by Wilhelm et al. (2020) aimed at comparing impulsivity, aggression with the use of alcohol and other psychoactive drugs, where a quantitative methodology was implemented, it was carried out on 115 adolescents between 14 and 17 years of age. Instruments such as the questionnaire on substance use, the Barratt Impulsivity Scale and the State Trait Expression Inventory were also used. It was obtained as a result that Group (A): juvenile delinquents had the highest levels of anger and impulsivity compared to other groups.

Of equal importance, a study conducted in Medellín by Tabares et al. (2018) aimed to establish the relationship between suicidal risk (SR) and suicidal ideation (SI) with depression and impulsivity, was quantitative with a non-experimental design of a cross-sectional type, a sample of 179 young people between 14 and 17 years old was used. Also, instruments such as the Plutchik's Suicide Risk Scale were used, the Plutchik Positive and Negative Suicidal Ideation Inventory (PANSI), the Beck Depression Inventory (BDI-I) and the Plutchik Impulsivity Scale (EI), which showed that students with high impulsivity traits are more likely to have suicidal ideation (SI) and vice versa. It also identified that both impulsivity and depression are directly related to suicidal risk (SR) and suicidal ideation (SI).

Additionally, research conducted in Ocaña, Norte de Santander by Guevara (2017), proposed to characterize the social problem regarding drug addiction, with the objective of knowing its incidence in young people, to achieve this the research was quantitative with a descriptive approach, using a population of 15 to 25 students, 264 surveys of 18,864 young people between 15 and 25 years old were applied with instruments such as standardized surveys. The results showed that 98% of the young people were looking for a refuge from their family and emotional problems, among others, and the remaining 2% think that they use drugs because of a proportion of consumers who lose control over their use and become compulsive and unable to stop using drugs despite being aware of the harm they cause.

Objective: Thus, the general objective of this research entitled "Substance Use and Impulsivity in Street Inhabitants in the City of Cúcuta" is to analyze the relationship between impulsivity and the use of psychoactive substances in the consuming population. On the other hand, the specific objectives are: to describe the level of impulsivity in people who consume psychoactive substances, to identify the intensity of consumption of psychoactive substances in people who consume them and to relate impulsivity and the intensity of consumption of psychoactive substances in people who consume them.

Materials and Methods: Therefore, the materials and instruments used to accomplish the above mentioned were the Barrat Impulsivity Scale (BIS-11), whose objective is to measure the levels of impulsivity in people, which consists of 30 items each with 4 Likert-type response options, distributed in three subscales; cognitive, motor and unplanned impulsivity (Folino et al, 2006). Likewise, the (ASSIST) alcohol, tobacco and substance use screening test which was designed to be used in the primary health care setting, consists of 8 questions and takes approximately 5 to 10 minutes to complete with a culturally neutral design, i.e., it can be used in different cultures to screen for substance use (World Health Organization [WHO], 1997). Therefore, Cronbach's Alpha was used, which is an index used to measure the reliability of the type of consistency of a scale, that is, it evaluates the extent to which the items of an instrument are correlated (Oviedo et al., 2005).

Results: Consequently, as a result, it was obtained that the levels of impulsivity in street users in the city of Cúcuta, Norte de Santander; refer that in the motor

subscale yielded 17.08 points, in the cognitive subscale 13.63 points and in the subscale of unplanned impulsivity a total of 23.18 points which was the most predominant, that is, unplanned impulsivity is the greatest dimension affected by drug use.

On the other hand, with respect to the intensity of consumption of street users in the city of Cúcuta, the following results were obtained: alcoholic beverages with 97.50%, tobacco with 92.50%, cannabis with 87.50%, cocaine with 77.50%, opiates with 40%, tranquilizers or sleeping pills with 35%, amphetamines and inhalants with 27.50%, hallucinogens with 17.50%, others (bazuco) with 25%.

As for the relationship between impulsivity and the intensity of consumption of psychoactive substances, the result was obtained by means of Pearson's simple linear correlation coefficient, giving a positive correlation in the cognitive subscale with the consumption of amphetamines with $r= 0.3290$ and the consumption of hallucinogens with $r= 0.3224$; both correlations are low but sufficient to be declared significant, that is to say that in reality an increase in the consumption of these substances generates a higher level of cognitive impulsivity.

Similarly, for the motor subscale, the consumption of substances such as tobacco, alcohol, cocaine, amphetamines and hallucinogens are significantly and positively related. Next, for the unplanned impulsivity dimension, it is only positively related to alcohol consumption.

Conclusions: Finally, it is concluded that there is indeed a relationship in the levels of impulsivity in street users with the consumption of psychoactive substances in an active and passive way, that is, during their consumption and after having consumed for an undetermined period.

Keywords: substance abuse, impulsivity, street dwellers, personality traits, psychology

REFERENCIAS

1. Alvarado, (2017) tipos de consumidores de drogas, *psicoterapia estratégica e hipnosis*.
2. Alvarado, A., o Vidal, K. (2016). *Nivel De Conocimiento Y Actitudes Sexuales En Adolescentes De 14 A 17 Años De La Institución Educativa Secundaria 19 De Abril De Chupaca. Universidad Privada De Huancayo "Franklin Roosevelt" Facultad De Ciencias De La Salud Escuela Académico Profesional De Obstetricia.*

3. American Psychiatric Association: *Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders (DSM-V)*. Arlington: American Psychiatric Association, 2013. <https://psychiatry.org/psychiatrists/practice/dsm>
4. Arévalo Contreras, S. E., & Oliva, F. E. (2015). *Revista Iberoamericana para la Investigación y el Desarrollo Educativo*. Recuperado el 23 de mayo de 2016, de. *Consumo de drogas y percepción de riesgo en jóvenes del cuvalles de la u.de g. / Drug use and perceptions of risk youth cuvalles u.of.g*: <http://ride.org.mx/index.php/RIDE/article/view/201>
5. Balseca, P., & Sebastián, A. (2020). *Rasgos de personalidad e impulsividad en adolescentes consumidores de alcohol en una institución educativa*. Quito: UCE. <https://n9.cl/kgfam>
6. Bogotá, z. D. R. S. (2019). *Prevalencia y factores asociados al consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de un colegio distrital en una zona de riesgo de Bogotá* (Doctoral dissertation, Universidad CES). <https://repository.urosario.edu.co/handle/10336/19559>
7. Bolívar, c., Rengifo, a. a. a., Ibarra, m. c., & Caicedo, c. e. o. (2018). *Factores de riesgo psicosocial que influyen en el consumo de sustancias psicoactivas (spa) en algunos jóvenes de Guachicón*. <http://unividaup.edu.co/repositorio/items/show/106>
8. Briones et al. (2018). *Causas de las adicciones en adolescentes y jóvenes en Ecuador*. *Revista Archivo Médico de Camagüey*, 22(2), 130-138. <https://www.redalyc.org/journal/2111/211159713003/html/>
9. C. Lüscher, R.C. Malenka (2011), Drug-evoked synaptic plasticity in addiction: From molecular changes to circuit remodeling *Neuron*, 69 pp. 650-663 <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21338877/>
10. Cáceres corea, H. (2019). *Análisis crítico del efecto psicoactivo diferencial del consumo de las drogas (cocaína, marihuana, LSD) en el comportamiento humano y su influencia en la Actio libera in causa, en el ámbito jurídico costarricense*. <http://repositorio.sibdi.ucr.ac.cr:8080/xmlui/handle/123456789/9070>
11. Camacho, A., Gaviria, A., & Rodríguez, C. (2010). *El consumo de droga en Colombia*. Universidad de los Andes. <https://repositorio.uniandes.edu.co/handle/1992/8187?show=full>
12. Carmo, J. T. do, Andrés-Pueyo, A., & López, E. Á. (2005). *La evolución del concepto de tabaquismo*. *Cadernos de saude publica*, 21(4), 999–1005. <https://doi.org/10.1590/s0102-311x2005000400002>
13. Castellar, D., & Teresa, I. (2022). *Relación entre impulsividad y autolesiones en estudiantes universitarios del municipio de Apartadó*. Apartadó. <http://hdl.handle.net/10495/25824>
14. Caudevilla, F. (2007). *Drogas: Conceptos generales, epidemiología y valoración del consumo*. Grupo de Intervención en Drogas semFYC. <https://cutt.ly/IJWLMBz>
15. Celma J et al., 2015, *Colección Digital Profesionalidad*, Número 5. Bases teóricas y clínica del comportamiento impulsivo, Publicado por Ediciones San Juan de Dios – Campus DocentCOLPSIC 2018, Colegio Colombiano De Psicólogos. Obtenido: [https://. Colpsic.Org.Co](https://Colpsic.Org.Co)

16. *Cundinamarca.*, Revista Colombiana de Psiquiatría, vol. 44, núm. 3, 2015, pp. 166-176 Asociación Colombiana de Psiquiatría Bogotá, D.C., Colombia
17. Dávila León, Oscar. (2004). *Adolescencia y juventud: de las nociones a los abordajes*. Última década, 12(21), 83-104. <https://dx.doi.org/10.4067/S0718-22362004000200004>
18. De Colombia, Observatorio de drogas de Colombia. de D. (s / f). Sustancias psicoactivas. Recuperado el 7 de marzo de 2021, de 213.202 sitio web: <http://201.2017.213.202/problematika-drogas/consumo-drogas/sustancias-psicoactivas>.
19. De Observatorio de drogas de Colombia. de D. (s / f). Sustancias psicoactivas.
20. Diccionario de cáncer del NCI. (2011, 2 de febrero). Instituto Nacional del Cáncer. <https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/tabaco>
21. Erazo Santander, Oscar Armando. (2018), *Factores cognitivos y neuropsicológicos en la decisión para el consumo de drogas. Elementos a tener en cuenta en la terapia psicológica*, Fundación, Universitaria de Popayán, Popayán, Colombia.
22. Folino, J. Ó., Córdoba, F. E., & Castillo, J. L. (2006). *Exploración de la validez de la Escala de Impulsividad de Barratt (BIS 11) en la población carcelaria argentina*. Revista Colombiana de Psiquiatría, 35(2), 132-148.
23. Fuerte, E., & Completo, N. (s.f.). Redalyc.Org. <https://www.redalyc.org/pdf/461/46154510001.pdf>
24. Fundación Hogares Claret, *atención para consumidores de sustancias psicoactivas (drogadicción)*, Medellín – Colombia.
25. G. Koob, M. Le Moal Neurobiology of addiction. (1.^a edición), Academic Press, Nueva York (2005)
26. García del Castillo, José A. *La evaluación del consumo de drogas en perspectiva salud y drogas*, vol. 11, núm. 1, 2011, pp. 7-15 Instituto de Investigación de Drogodependencias Alicante, España. <https://www.redalyc.org/pdf/839/83918877001.pdf>
27. Garrido, J. M. F., Conde, M. D. D., Álvarez, A. A., & Millán, E. P. (2015). *Consumo de drogas en adolescentes escolarizados infractores*. Educación XX1, 18(2), 167-188. <https://www.redalyc.org/pdf/706/70638708007.pdf>
28. Guevara (2017) Caracterización De La Problemática Social De La Drogadicción En Los Jóvenes Del Municipio De Ocaña, Norte De Santander Disponible En: <Http://Repositorio.Ufpso.Edu.Co:8080/Dspaceufpso/Bitstream/123456789/1618/1/30135.Pdf>. https://docs.wixstatic.com/ugd/754172_39c7dc2d69644b42afad7f7055f3e6d3.pdf. (2019). <https://doi.org/10.14510/araj.2019.4225>
29. Instituto Nacional sobre el Abuso de Drogas. (s.f.). *¿Qué son los alucinógenos? Instituto Nacional sobre el Abuso de Drogas*. <https://nida.nih.gov/es/publicaciones/serie-de-reportes/alucinogenos-y-drogas-disociativas/que-son-los-alucinogenos>

30. Jáuregui-Lobera I, Santiago MJ. *Impulsividad y conducta alimentaria en varones [Impulsivity and eating behavior in males]*. Nutr Hosp. 2017 Feb 1;34(1):165-170 <https://cutt.ly/4JWXbG9>
31. *Journal of the American Romanian Academy of Arts and Sciences*, 2(1), 6.
32. Kauer y Malenka (2007), *Synaptic plasticity and addiction Nat Rev Neurosci.*, 8 pp. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17948030/>
33. La prueba de detección de consumo de alcohol, tabaco y sustancias (ASSIST) - Manual para uso en la atención primaria”, Organización Mundial de la Salud, (2011).
34. Martínez L, Ortega D, Martínez S, Martínez R, Fábregas A. (2005) *Efectos psicosociales de las drogas de tipo legal. Prevención y educación*, Rev. Ciencias Médicas v.9 n.4 Pinar del Río.
35. Martínez-Fernández, V., Lloret-Irles, D., & Segura-Heras, J. V. (2018). *Impulsividad y búsqueda de sensaciones como predictores del consumo de drogas en adolescentes: Un estudio longitudinal.*
36. Medina, A., Moreno, M., Lillo, R., & Guija, J. (2017). *Los trastornos del control de los impulsos y la psicopatías: Psiquiatría y Ley. Córdoba-Argentina: Fundación Española de Psiquiatría y Salud Mental.*
37. Medina-Mora, M. E., Tapia Conyer, R., Sepúlveda, J., Otero Monreal, R., Rascón, M. L., Solache, G., & De la Serna, J. (2013). Extensión del consumo de drogas en México: Encuesta Nacional de Adicciones. Resultados nacionales.
38. Ministerio Salud y Protección Social de Colombia (s/f). Páginas - Política pública de Habitante de Calle. <https://n9.cl/bhj16>
39. Monahan *et al.* (1995) *Impulsiveness and agresión. violence and metal disorder. Development in risk assessment.* En: Monahan J, Steadman HJ, eds. Chicago: The University of Chicago press, 61-79.
40. Monreal-Gimeno, C., Macarro, M. J. M., & Muñoz, L. V. A. (2001). El adulto: etapas y consideraciones para el aprendizaje. *Eúphoros*, 3, 97–112. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=1183063>
41. N.I.D.I.A. (2020). Qué es la cocaína. *National institute on drug abuse*, 1. <https://www.drugabuse.gov/es/publicaciones/serie-de-reportes/cocaina-abuso-y-adiccion/que-es-la-cocaina>
42. National Institute on Drug Abuse. 2020. *El Uso Indebido De Drogas Y La Adicción | National Institute On Drug Abuse.*
43. Nieto, C. J., & Koller, S. H. (2015). Definiciones de Habitante de Calle y de Niño, Niña y Adolescente en Situación de Calle: Diferencias y Yuxtaposiciones. *Acta de investigacion psicologica*, 5(3), 2162–2181. [https://doi.org/10.1016/s2007-4719\(16\)30007-2](https://doi.org/10.1016/s2007-4719(16)30007-2)
44. Ochoa, C. (n.d.). *Muestreo no probabilístico: muestreo por conveniencia.*

Netquest.Com. <https://www.netquest.com/blog/es/blog/es/muestreo-por-conveniencia>.

45. Oviedo, H. C., & Campo-Arias, A. (2005). *Metodología de investigación y lectura crítica de estudios Aproximación al uso del coeficiente alfa de Cronbach*. Org.co. <http://www.scielo.org.co/pdf/rcp/v34n4/v34n4a09.pdf>
46. Palma; Continente; López et al. Equipo investigador Proyecto REPTES. Rasgos de la personalidad de sustancias en jóvenes en contexto de vulnerabilidad. Available online 24 Sept (2020).
47. Parada (2018) Historia De Vida De Jóvenes Consumidores De Tabaco Y Alcohol De La Facultad De Salud De La Universidad De Santander, Campus Cúcuta 2018 - Disponible
[Enhttps://Repositorio.Udes.Edu.Co/Bitstream/001/984/1/Historia%20de%20vida%20de%20j%C3%93venes%20consumidores%20de%20tabaco%20y%20alcohol%20de%20la%20facultad%20de%20salud%20de%20la%20univer.Pdf](https://Repositorio.Udes.Edu.Co/Bitstream/001/984/1/Historia%20de%20vida%20de%20j%C3%93venes%20consumidores%20de%20tabaco%20y%20alcohol%20de%20la%20facultad%20de%20salud%20de%20la%20univer.Pdf)
48. Pita Fernández, S., & Pértegas Díaz, S. (2002). Investigación cuantitativa y cualitativa. *Cad Aten Primaria*, 9, 76-78.
49. Poletto S, Horta RL, Teixeira VA, Grapiglia VL, Balbinot AD. Mercado laboral y consumo de drogas entre escolares de dos ciudades medianas del sur de Brasil. *J Bras Psiquiatr [Internet]*. 2015 [consultado el 10 de septiembre de 2016]; 64 (2): 140-5. Disponible en: [Disponible en: http://repositorio.observatoriodocuidado.org/handle/handle/630](http://repositorio.observatoriodocuidado.org/handle/handle/630)
50. Protección del consumidor. (s/f). Gov.co., de <https://www.mincit.gov.co/minindustria/estrategia->
51. Pulido-Barbosa, Álvaro; Ballén-Villamarín, Marisol; Quiroga-Baquero, Luis Alberto. (2017). *Funciones ejecutivas, rasgos de personalidad e impulsividad en condenados por acceso carnal violento*, universidad de santo tomas, Bogotá, Colombia.
52. R., Milán, C., Alonso, J., Flores, M. E., Romano, S., Rosa, M.C., Carmen, D., & Segovia, M. (s.f.). Redalyc.Org. Consultado el 25 de mayo de 2022 desde <https://www.redalyc.org/pdf/579/57912942004.pdf>
53. Rodríguez 2016 Factores Psicosociales Asociados Al Consumo De Sustancias Psicoactivas En Jóvenes De 8º A 11º De Una Comunidad Educativa Disponible En : <https://Repository.Unad.Edu.Co/Bitstream/Handle/10596/8630/1091660374.Pdf?Sequence=1>
54. S.E. Hyman, R.C. Malenka, E.J. Nestler Neural mechanisms of addiction: The role of reward-related learning and memory *Annu Rev Neurosci.*, 29 (2006), pp.
55. Sobredosis de opioides. (s.f.). Who.int. desde <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/opioid-overdose>
56. Soto, L. F. L., Torres, I. C. S., Arévalo, M. T. V., Cardona, J. A. T., Sarria, A. R., & Polanco, A. B. (2009). *Comportamiento y salud de los jóvenes universitarios: satisfacción con el estilo de vida. Pensamiento psicológico*, 5(12).
57. Squillace et al. (2011) *Concepto de impulsividad y su ubicación en las teorías psicobiológicas de la personalidad*. *Revista neuropsicológica latinoamericana*. <http://pepsic.bvsalud.org/pdf/ml/v3n1/v3n1a02.pdf>

58. Super usuario. (s.f.). Bazuco. Fundardecolumbia.org.
<https://www.fundardecolumbia.org/drogas-de-abuso/bazuco.html>
59. Tabares ASG., Núñez, C., Osorio, MPA, Aguirre AMG., (2019) Riesgo e Ideación Suicida y su Relación con la Impulsividad y la Depresión en Adolescentes Escolares., Revista Iberoamericana de Diagnóstico y Evaluación Psicológica., Volumen 54, Número 1, 2020, Páginas 147-163.
<https://www.aidep.org/sites/default/files/2020-01/RIDEP54-Art12.pdf>.
60. Tiempo, C., 2020. *En Colombia, Las Mujeres Jóvenes Consumen Más Licor Que Los Hombres.*
61. Torrado (2016) Factores Psicosociales Asociados Al Consumo De Sustancias Psicoactivas En Jóvenes De 8 A 11 De Una Comunidad Educativa -Universidad Nacional Abierta Y A Distancia De Unad -Urd Cúcuta Colombia 2016-Disponible En:
<https://Repository.Unad.Edu.Co/Bitstream/Handle/10596/8630/1091660374.Pdf;jsessionid=4b62a36f14d25cb22c20ed505cbf5c67.Jvm1?Sequence=1>
62. Trujillo S, ETICA: Código Deontológico En Psicología. Obtenido: Área Andina Fundación Universitaria Del Área Andina. *107 ÉTICA- CÓDIGO DEONTOLÓGICO EN PSICOLOGÍA.pdf*.
63. Urrego, A., Orozco, A., Montoya, B., Soto, B., Carmona Velasquez, L. ;., Vanesa, D., Castrillón, C., Jaime, J., Rocha, C., Carolina, B., Serna, ;., Camilo, J., Sandoval, T., Susana, K., & Completo, N. (s.d.). Archivos de Medicina (Col). Redalyc.Org. Consultado el 25 de mayo de 2022 desde <https://www.redalyc.org/pdf/2738/273820380007.pdf>
64. Vallejo (2019). Drogas y alcohol refuerzan comportamiento impulsivo en adolescentes. impulsividad y conflicto familiar en el consumo de sustancias psicoactivas en adolescentes de telesecundarias.
65. Vargas Navarro, Pedro; Parra Vera, Mario Danilo; Arévalo Zamora, Caterín; Cifuentes Gaitán, Luisa Karen; Valero Carvajal, Jaime; Sierra de Jaramillo, Margarita. (2015)., *Estructura y tipología familiar en pacientes con dependencia o abuso de sustancias psicoactivas en un centro de rehabilitación de adicciones en el Municipio de Chía, Cundinamarca.*, Revista Colombiana de Psiquiatría, vol. 44, núm. 3, 2015, pp. 166-176 Asociación Colombiana de Psiquiatría Bogotá, D.C., Colombia 2020, Páginas 147-163. <https://www.aidep.org/sites/default/files/2020-01/RIDEP54-Art12.pdf>
66. Vila, A. R. (2010). Trastorno por Abuso de Sustancias en la Infancia y la Adolescencia. http://www.paidopsiquiatria.cat/files/trastorno_por_abuso_substancias_infancia_adolescencia.pdf. Vol. 3 Núm. 7 (2018): *Revista Científic.* (s/f-a). Indteca.com.
https://www.indteca.com/ojs/index.php/Revista_Scientific/issue/view/20
67. Willhelm, A.R., Pereira, A.S., Czermainski, F.R. *et al.* Aggressiveness, Impulsiveness, and the Use of Alcohol and Drugs: Understanding Adolescence in Different Contexts. *Trends in Psychol.* **28**, 381–398 (2020).
68. Wongtongkam N, Russell P, Day A, Harold A. (2014) *La influencia de los factores protectores y de riesgo en los dominios individuales, de pares y*



*escolares en el consumo de alcohol y drogas ilícitas de los adolescentes
tailandeses: una encuesta, Volumen 39, Número 10, Pág. 1447-145.*