



**Centros de
Integración
Juvenil, A.C.**

**SISTEMA DE INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DEL
CONSUMO DE DROGAS**

**CONSUMO DE DROGAS EN SOLICITANTES
DE TRATAMIENTO EN CENTROS DE
INTEGRACIÓN JUVENIL.**

TABACO Y ALCOHOL

SEGUNDO SEMESTRE DEL 2020

Alma Delia Gutiérrez López

Dirección de Investigación y Enseñanza

Subdirección de Investigación

México, marzo del 2021

SIECD

Informe de Investigación 21-07d



DIRECTORIO

PRESIDENTE DEL PATRONATO NACIONAL

Dr. Roberto Tapia Conyer

FUNDADORA DE CENTROS DE INTEGRACIÓN JUVENIL, A.C. Y VICEPRESIDENTA VITALICIA DEL PATRONATO NACIONAL

Sra. Kena Moreno

DIRECTORA GENERAL

Dra. Carmen Fernández Cáceres

DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE OPERACIÓN Y PATRONATOS

Dr. José Ángel Prado García

DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE NORMATIVIDAD

Dr. Ricardo Sánchez Huesca

DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y ENSEÑANZA

Mtro. David Bruno Diaz Negrete

SUBDIRECTORA DE INVESTIGACIÓN

Dra. Solveig Eréndira Rodríguez Kuri

CONTENIDO	PÁG.
RESUMEN	3
INTRODUCCIÓN	4
MÉTODO	4
RESULTADOS	6
↗ TABACO	7
↗ ALCOHOL	8
↗ TABACO Y ALCOHOL	9
REFERENCIAS	11
ANEXO: CUADROS	14

RESUMEN

En el segundo semestre de 2020 ingresaron a tratamiento en Centros de Integración Juvenil (CIJ) 1,205 personas usuarias de sustancias legales, 9.3% reportó el consumo exclusivo, alguna vez en la vida, de tabaco, 34.1% de alcohol y 56.6% el uso de ambas sustancias.

Entre los usuarios exclusivos de tabaco, sobresale la población femenina (62.5%), la media de edad de ingreso a tratamiento fue de 41.4 años y el lapso promedio de consumo fue de 22.8 años previo al ingreso a tratamiento en CIJ; 80.4% consumió tabaco en el último mes y 74.1% lo hizo diariamente. 57.1% reportó problemas de salud.

En el grupo de usuarios de alcohol, la mayoría son hombres (54.5%), la media de edad de ingreso fue de 34.5 años y el lapso promedio de consumo de 16.8 años. 59.1% consumió alcohol en los últimos 30 días, 27.5% lo hizo menos de una vez a la semana; 63.0% refirió problemas familiares.

Entre los usuarios de ambas sustancias, la mayoría eran hombres (61.4%); la edad promedio de ingreso fue de 37.9 años. En el mes previo, 48.7% consumió tabaco y alcohol, 18.6% solamente tabaco y 17.0% únicamente alcohol. En este lapso, 50.2% consumió seis o más cigarrillos diarios, en tanto que 28.1% abusó de la bebida menos de una vez a la semana, 27.6% entre una y dos veces a la semana y 15.7% diariamente. Los problemas familiares (68.6%), de salud (43.5%) y psicológicos (43.1%) fueron los que la mayoría asociaron al uso de tabaco y alcohol.

INTRODUCCIÓN

Centros de Integración Juvenil A.C. (CIJ), desde hace más de dos décadas ha realizado el seguimiento epidemiológico del consumo de drogas de pacientes que acuden por primera vez a solicitar tratamiento. Sin embargo, a partir del 2005 se dejó de incluir en los reportes epidemiológicos del consumo de drogas a los usuarios exclusivos de tabaco y alcohol con el fin de contar con una mayor precisión en las características sociodemográficas y de consumo de los usuarios de drogas lícitas e ilícitas.

Así, en los años 2006 y 2007, de manera anual, se empezó a reportar por separado la información de usuarios de tabaco y alcohol (1,2); y a partir de 2008 la información de estos consumidores se presenta en cortes semestrales (3-27), teniendo como objetivo principal el apoyar el diseño, planeación y ajuste de los programas institucionales de prevención, tratamiento y rehabilitación.

MÉTODO

Diseño de estudio: Censo epidemiológico descriptivo semestral.

Población: 1,205 usuarios de tabaco y alcohol –sin consumo de drogas ilícitas– que acudieron por primera vez a solicitar tratamiento entre julio y diciembre del 2020 a 102 unidades de atención de CIJ (Anexo, cuadro 1).

Fuente de información: Formato de entrevista inicial, aplicado en la primera consulta por parte del personal médico-técnico responsable, que forma parte del expediente clínico en cualquiera de sus dos versiones: formato electrónico (1,205 casos; base de datos recuperada el día 22 de enero de 2021 a las 13:41 hrs.) o formato impreso (38 casos del CIJ La Piedad), los cuales fueron capturados por personal del Departamento de Investigación Clínica y Epidemiológica, mediante el programa *Control de Información Epidemiológica del Consumo de Drogas*.

Variables de estudio: sexo, edad de ingreso a tratamiento, estado civil, escolaridad, ocupación, estrato social, condicionante(s) de la solicitud de tratamiento, antecedente(s) de acciones asumidas frente al uso de sustancias, problema(s) asociado(s) al mismo, drogas consumidas en el primer año de consumo, edad de inicio, tiempo transcurrido entre el inicio del consumo y la solicitud de tratamiento, consumo en el último año, consumo en los últimos 30 días, droga de preferencia en el último año, droga de mayor impacto en el último año y episodios de abuso en los últimos 30 días.

Análisis: Se realizaron análisis descriptivos de tres grupos independientes de usuarios de drogas legales tomando en cuenta el consumo alguna vez en la vida:

1) 112 usuarios de tabaco; 2) 411 usuarios de alcohol; y 3) 682 usuarios de tabaco y alcohol (Tabla 1).

Tabla 1. Proporciones de consumo de drogas lícitas

	Alguna vez		Último año		Último mes	
	Frec.	% válido	Frec.	% válido	Frec.	% válido
Tabaco	112	9.3	137	11.4	217	18.0
Alcohol	411	34.1	468	38.8	359	29.8
Tabaco y Alcohol	682	56.6	532	44.1	332	27.6
No reporta consumo	No aplica		68	5.6	297	24.6
Total	1,205	100.0	1,205	100.0	1,205	100.0

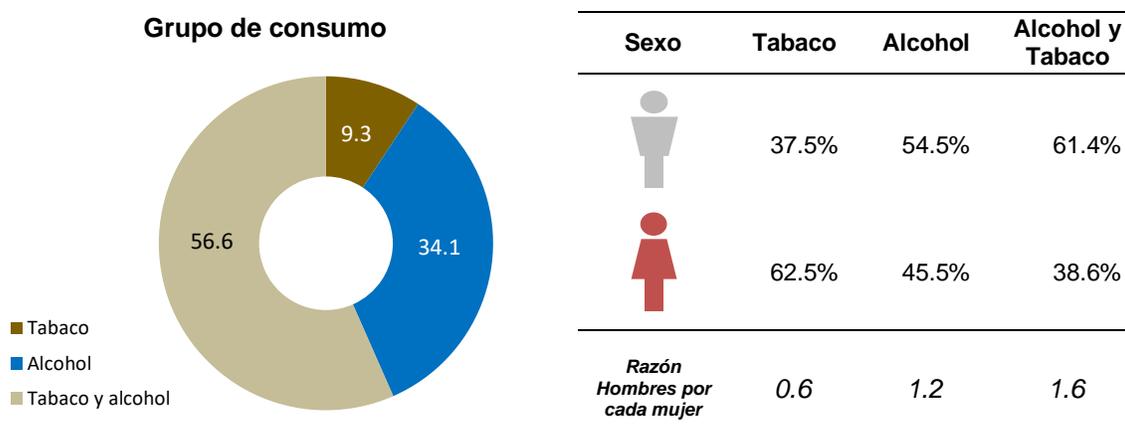
Cabe señalar que los resultados se presentan en porcentajes válidos; donde se excluyen los casos “sin información” y aquellos que no cumplen los requerimientos para el análisis.

RESULTADOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS USUARIOS DE TABACO Y ALCOHOL¹

Durante el segundo semestre del 2020, en CIJ se atendieron 1,205 personas usuarias de sustancias legales, 9.3% consumieron alguna vez en la vida únicamente tabaco, 34.1% usó solamente alcohol y 56.6% consumió ambas sustancias (Figura 1).

Figura 1. Uso de drogas lícitas alguna vez por sexo

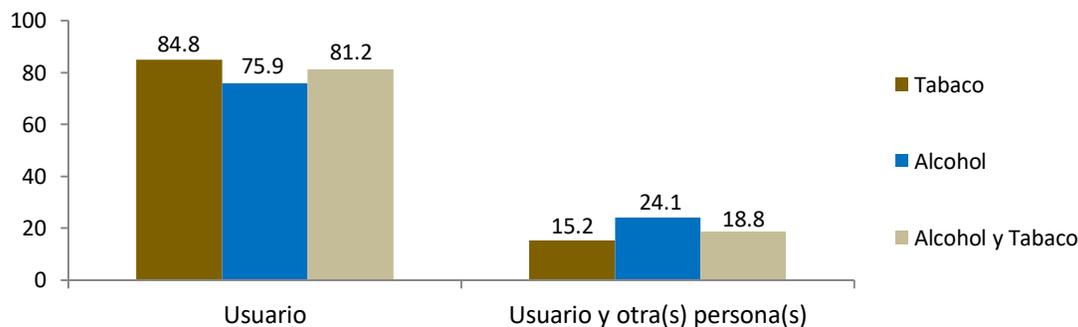


La mayor proporción de mujeres se registra entre los usuarios de tabaco.

Los usuarios de tabaco ingresaron a tratamiento a mayor edad (41.4 años \pm 17.9) que los consumidores de alcohol (34.5 años \pm 15.4) y los de ambas sustancias (37.9 años \pm 15.3).

Entre los solicitantes de tratamiento que acudieron solos, destacan los usuarios de tabaco y de ambas sustancias, mientras que una mayor proporción de los consumidores de alcohol acudieron acompañados (Figura 2).

Figura 2. Uso de sustancias por condición de asistencia a tratamiento (%)



¹ Cfr., Cuadros 1 a 4.

TABACO

CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS

Entre julio y diciembre del 2020, se recibieron 112 personas que reportaron únicamente el consumo de tabaco; 37.5% eran hombres y 62.5%, mujeres; 84.8% acudieron solos a solicitar tratamiento, 46.4% reportaron ser solteros y 33.9% estaban casados; 31.3% contaba con nivel educativo de bachillerato y de 24.1% secundaria; 46.4% señaló tener trabajo, 16.1% se dedicaba a tareas del hogar y 14.3% estudiaba; 50.0% se ubicó en el estrato social medio bajo (Anexo, cuadro 2).

FACTORES ASOCIADOS A LA DEMANDA DEL TRATAMIENTO

El principal motivo de consulta fue el consumo de tabaco (86.6%); 62.5% de los usuarios acudió a tratamiento por iniciativa propia y 24.1% por indicación médica; 30.4% intento dejar el consumo de forma voluntaria, sin apoyo, mientras que 32.1% había realizado otras acciones para dejar de fumar y 27.7% no había realizado ninguna acción previa. Entre los principales problemas asociados al consumo se refirieron los de salud (57.1%), familiares (43.8%) y psicológicos (36.6%) [Anexo, cuadro 3].

CARACTERÍSTICAS DEL CONSUMO

Los usuarios exclusivos de tabaco iniciaron el consumo, en promedio, a los 18.8 años, con un lapso de uso de 22.8 años previo al ingreso a CIJ (Figuras 3 y 4).

Figura 3. Edad de Inicio del consumo (%)

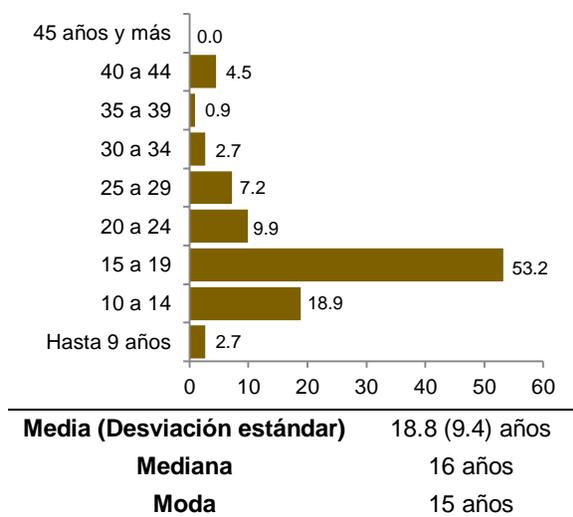
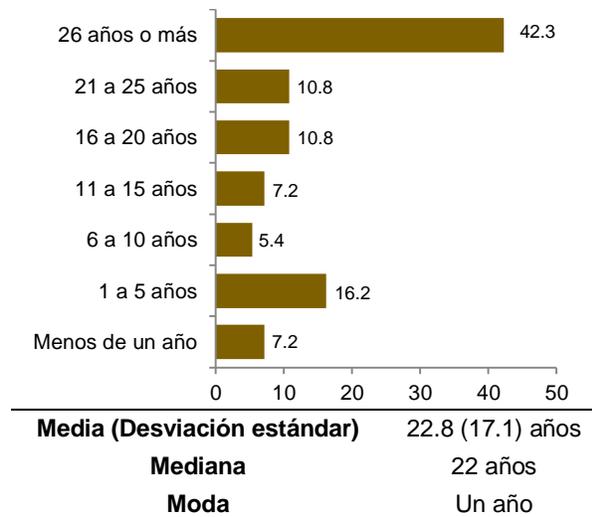


Figura 4. Lapso entre el inicio del consumo y la solicitud del tratamiento (%)



Finalmente, 93.8% usó tabaco en el último año y 80.4% en los últimos 30 días, de los cuales 74.1% fumaron diariamente seis o más cigarrillos (Anexo, cuadro 4).

ALCOHOL

CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS

En el segundo semestre del 2020, en CIJ se atendieron 411 personas que reportaron sólo el consumo de alcohol, 54.5% eran hombres y 45.5% mujeres; 75.9% acudieron a solicitar tratamiento solos; 46.2% señalaron ser solteros y 24.1% estaban casados; 30.2% reportó un nivel educativo de bachillerato y 26.8% de estudios superiores; 47.6% trabajaban, seguidos de quienes eran estudiantes (21.0%); 52.4% de los pacientes se situó en el estrato social medio bajo (Anexo, cuadro 2).

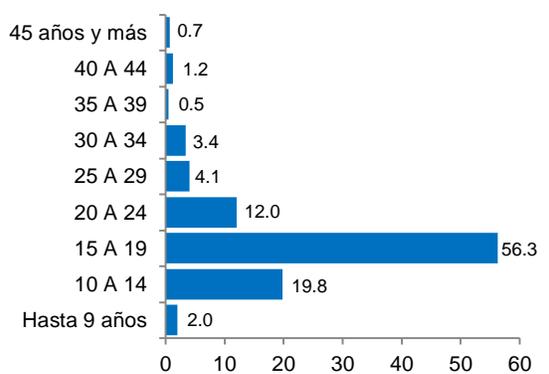
FACTORES ASOCIADOS A LA DEMANDA DEL TRATAMIENTO

El principal motivo de consulta fue el consumo de bebidas alcohólicas (77.9%), el 60.8% acudió a tratamiento por iniciativa propia y 37.5% por recomendación familiar. Mientras que 31.1% no había realizado ninguna acción contra el uso de alcohol, 23.8% intentó la interrupción voluntaria del consumo y 29.4% había realizado otras acciones para dejar de beber. Entre los principales problemas asociados al consumo se refirieron los problemas familiares (63.0%), psicológicos (49.4%) y de salud (31.6%) [Anexo, cuadro 3].

CARACTERÍSTICAS DEL CONSUMO

Los usuarios exclusivos de alcohol iniciaron el consumo, en promedio, a los 17.7 años, con un lapso de uso de 16.8 años previo al ingreso a CIJ (Figuras 5 y 6).

Figura 5. Edad de Inicio del consumo (%)



Media (Desviación estándar)	17.7 (5.9) años
Mediana	17 años
Moda	15 años

Figura 6. Lapso entre el inicio del consumo y la solicitud del tratamiento (%)



Media (Desviación estándar)	16.8 (14.2) años
Mediana	15 años
Moda	Un año

El 92.9% consumió alcohol en el último año y 59.1% lo usó en el último mes, de los cuales 21.5% abusó de la bebida diariamente, mientras que 27.5% lo hizo menos de una vez a la semana y 26.2% de una a dos veces a la semana (Anexo, cuadro 4).

TABACO Y ALCOHOL

CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS

Entre julio y diciembre de 2020, se atendió a 682 personas que reportaron el uso de tabaco y alcohol, 61.4% eran hombres y 38.6% mujeres; 81.2% acudieron solos; 38.6% indicaron ser solteros y 29.0% casados; 31.8% tenía estudios de nivel superior, 28.9% de bachillerato y 23.3% secundaria; 57.0% reportó trabaja, 15.3% se encontraba desocupado y 10.4% dijo ser estudiante. 50.1% fue ubicado en el estrato sociodemográfico medio bajo (Anexo, cuadro 2).

FACTORES ASOCIADOS A LA DEMANDA DEL TRATAMIENTO

50.6% acudieron a solicitar consulta por el consumo de tabaco y 70.4% por el consumo de alcohol. 59.8% acudieron por iniciativa propia, 31.7% por condicionamiento familiar y 12.8% por indicación médica; 26.5% realizaron intentos de interrupción voluntaria, mientras que 27.6% no había realizado ninguna acción. Los principales problemas asociados al consumo de tabaco y alcohol fueron los familiares (68.6%), los de salud (43.5%) y psicológicos (43.1%) [Anexo, cuadro 3].

CARACTERÍSTICAS DEL CONSUMO

Los usuarios de tabaco y alcohol, iniciaron prácticamente a la misma edad el consumo de alcohol (17.4 años) que del uso de tabaco (17.6 años); en tanto que el lapso de consumo se ubicó en 21.8 años previo al ingreso a CIJ (Figuras 7 y 8).

Figura 7. Edad de Inicio del consumo (%)

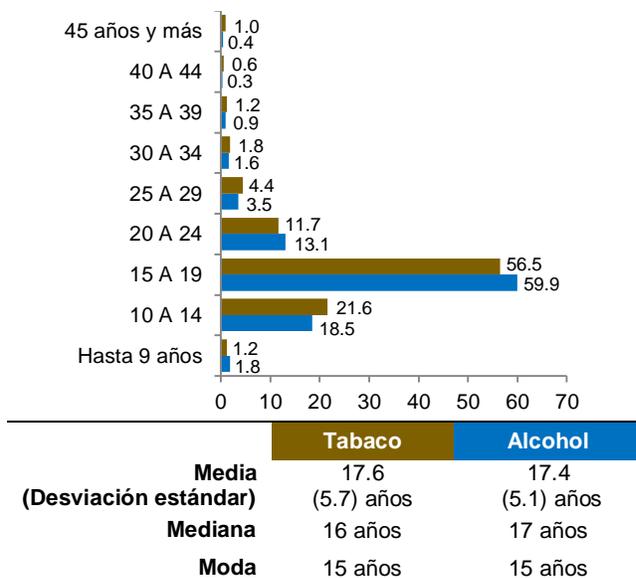


Figura 8. Lapso entre el inicio del consumo y la solicitud del tratamiento (%)

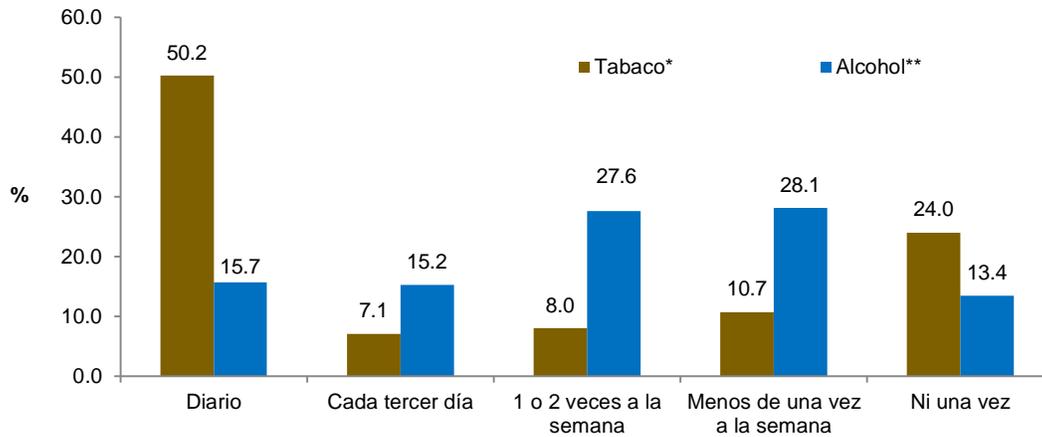


Finalmente, en el último año, 78.0% de estos usuarios de sustancias consumieron tabaco y alcohol, 4.7% solo tabaco y 12.6% únicamente alcohol; el alcohol fue la principal droga de preferencia (60.5%) y de mayor impacto (67.6%).

En el mes previo al ingreso a tratamiento, 48.7% consumió tabaco y alcohol, 18.6% solamente uso tabaco y 17.0% únicamente bebidas alcohólicas.

En los últimos 30 días, 50.2% de los usuarios de tabaco y alcohol consumieron seis o más cigarrillos diariamente, mientras que 15.7% abusó de la bebida diariamente (5 copas en hombres y 4 en mujeres), 28.1% abusó del alcohol menos de una vez por semana y 27.6% abusó del alcohol de una a dos veces por semana (Figura 9).

Figura 9. Frecuencia de episodios de abuso en los últimos 30 días (%)



*Seis o más cigarrillos en un solo día

**Hombres: más de cuatro copas en un día; mujeres: más de tres copas en un día

REFERENCIAS

1. Gutiérrez, A. D. y Castillo, P. I. (2007). *Características sociodemográficas y de consumo en usuarios de tabaco y alcohol de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil en 2006* (Informe de Investigación 07-13). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/07-13.pdf>
2. Gutiérrez, A. D. y Castillo, P. I. (2008). *Estudio epidemiológico del consumo de alcohol y tabaco en pacientes solicitantes de tratamiento en CIJ en 2007* (Informe de Investigación 08-12). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/08-12.pdf>
3. Gutiérrez, A. D. y Castillo, P. I. (2009). *Consumo de tabaco o alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, enero-junio, 2008* (Informe de Investigación 09-02c). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/09-02c.pdf>
4. Gutiérrez, A. D. y Castillo, P. I. (2009). *Consumo de tabaco o alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, julio-diciembre, 2008* (Informe de Investigación 09-09c). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/09-09c.pdf>
5. Gutiérrez, A. D. y Castillo, P. I. (2010). *Consumo de tabaco o alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Enero - Junio, 2009* (Informe de Investigación 10-01d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/10_01d.pdf
6. Gutiérrez, A. D. y Castillo, P. I. (2010). *Consumo de tabaco o alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Julio – Diciembre, 2009* (Informe de Investigación 10-08d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/10-08d.pdf>
7. Velázquez, M. y Gutiérrez, A. D. (2011). *Consumo de tabaco y alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil (Enero - Junio, 2010 Informe de Investigación 11-02d)*. México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/11_02d.pdf
8. Velázquez, M. (2011). *Consumo de tabaco y alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Julio - Diciembre, 2010* (Informe de Investigación 11-07d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/11-07d.pdf>
9. Velázquez, M., Gutiérrez, A. D. y Nute, L. D. (2012). *Consumo de tabaco y alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Enero - Junio, 2011* (Informe de Investigación 12-02d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/12-02d.pdf>

10. García, V. R. (2012). Consumo de tabaco y alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Julio - Diciembre, 2011 (Informe de Investigación 12-08d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/12-08d.pdf>
11. Gutiérrez, A. D. (2013). *Consumo de tabaco y alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Enero - Junio, 2012* (Informe de Investigación 13-01d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/13-01d.pdf>
12. Gutiérrez, A. D. (2013). *Consumo de tabaco y alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Julio - Diciembre, 2012* (Informe de Investigación 13-02d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/13-02d.pdf>
13. Gutiérrez, A. D. (2013). *Consumo de tabaco y alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Enero - Junio, 2013* (Informe de Investigación 13-09d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/13-09d.pdf>
14. Velázquez, M. (2014). *Consumo de tabaco y alcohol en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil, Julio - Diciembre, 2013* (Informe de Investigación 14-03d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/Programas/Investigacion/pdf/14-03d.pdf>
15. García, V. R., Velázquez, M. y Gutiérrez, A. D. (2014). *Consumo de sustancias en pacientes de primer ingreso a tratamiento. Primer semestre del 2014* (Informe de Investigación 14-10d). Usuarios de tabaco y alcohol. México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/14-10d.pdf>
16. Gutiérrez, A. D. (2015). *Consumo de sustancias en pacientes de primer ingreso a tratamiento. Segundo semestre del 2014. Usuarios de tabaco y alcohol* (Informe de Investigación 15-02d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/15-02d.pdf>
17. Velázquez, M. y Gutiérrez, A. D. (2015). *Consumo de sustancias en pacientes de primer ingreso a tratamiento. Primer semestre del 2015. Usuarios de tabaco y alcohol* (Informe de Investigación 15-07d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/15-07d.pdf>
18. García, V. R. y Gutiérrez, A. D. (2016). *Consumo de sustancias en pacientes de primer ingreso a tratamiento. Segundo semestre del 2015* (Informe de Investigación 16-01d). Usuarios de tabaco y alcohol. México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/16-01d.pdf>
19. Gutiérrez, A. D. (2016). *Consumo de sustancias en pacientes de primer ingreso a tratamiento. Primer semestre del 2016. Usuarios de tabaco y alcohol* (Informe de Investigación 16-09d). México: Centros de Integración Juvenil, A.

- C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/16-09d.pdf>
20. Velázquez, M. (2017). *Consumo de sustancias en pacientes de primer ingreso a tratamiento. Segundo semestre del 2016. Usuarios de tabaco y alcohol* (Informe de Investigación 17-01d). México: Centros de Integración Juvenil, A.C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/17-01d.pdf>
 21. Gutiérrez, A. D. (2017). *Consumo de alcohol y tabaco en solicitantes de tratamiento en Centros de Integración Juvenil en el primer semestre de 2017. Usuarios exclusivos de drogas legales* (Informe de Investigación 17-05d). México: Centros de Integración Juvenil, A. C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/17-05d.pdf>
 22. Velázquez, M. (2018). *Consumo de drogas en solicitantes de tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Tabaco y alcohol en el segundo semestre de 2017* (Informe de Investigación 18-01d). México: Centros de Integración Juvenil, A.C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/18-01d.pdf>
 23. Benites, J.L. (2018). *Consumo de drogas en solicitantes de tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Tabaco y alcohol en el primer semestre de 2018* (Informe de Investigación 18-06d). México: Centros de Integración Juvenil, A.C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/18-06d.pdf>
 24. Gutiérrez, A. D. (2019). *Consumo de drogas en solicitantes de tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Tabaco y alcohol en el segundo semestre de 2018* (Informe de Investigación 19-01d). México: Centros de Integración Juvenil, A.C. Recuperado de <http://www.test.cij.gob.mx/ExtCIJ/programas/Investigacion/pdf/19-01d.pdf>
 25. Gutiérrez, A. D. (2019). *Consumo de drogas en solicitantes de tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Tabaco y alcohol. Primer semestre de 2019* (Informe de Investigación 19-04d). México: Centros de Integración Juvenil, A.C. Recuperado de <http://www.cij.gob.mx/programas/Investigacion/pdf/19-04d.pdf>
 26. Velázquez, A. y Gutiérrez, A. D. (2020). *Consumo de drogas en solicitantes de tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Tabaco y alcohol. Segundo semestre de 2019* (Informe de Investigación 20-08d). México: Centros de Integración Juvenil, A.C. Recuperado de <http://www.cij.gob.mx/programas/Investigacion/pdf/20-08d.pdf>
 27. Gutiérrez, A. D. (2020). *Consumo de drogas en solicitantes de tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Tabaco y alcohol. Primer semestre de 2020* (Informe de Investigación 19-04d). México: Centros de Integración Juvenil, A.C. Recuperado de <http://www.cij.gob.mx/programas/Investigacion/pdf/20-09d.pdf>

ANEXO

**Cuadro 1. Porcentaje de casos de primer ingreso a tratamiento por unidad de atención.
Julio - Diciembre del 2020**

Unidad de atención	Total de casos	Tabaco	Alcohol	Tabaco y Alcohol
Álvaro Obregón Norte	8	1.8	0.7	0.4
Álvaro Obregón Oriente	7	0.9	0.7	0.4
Azcapotzalco	3	0.9	0.0	0.3
Benito Juárez	8	0.0	0.2	1.0
Coyoacán	14	0.0	0.0	2.1
Cuajimalpa	46	6.3	4.4	3.1
Cuauhtémoc Oriente	12	0.9	1.2	0.9
Cuauhtémoc Poniente	35	4.5	2.2	3.1
Chalco	11	0.9	0.2	1.3
Ecatepec	23	3.6	1.5	1.9
Gustavo A. Madero Norte	19	2.7	1.5	1.5
Gustavo A. Madero Aragón	16	3.6	1.7	0.7
Iztapalapa Oriente	47	0.9	6.8	2.6
Iztapalapa Poniente	9	0.9	1.0	0.6
Miguel Hidalgo	23	2.7	1.7	1.9
Naucalpan	11	0.0	1.0	1.0
Nezahualcóyotl	20	2.7	1.5	1.6
Texcoco	9	0.0	0.2	1.2
Tlalnepantla	20	0.9	0.5	2.5
Tlalpan	20	3.6	1.5	1.5
Venustiano Carranza	65	2.7	6.8	5.0
UH Ecatepec	1	0.0	0.0	0.1
UH Iztapalapa	4	0.0	0.5	0.3
UH Naucalpan	1	0.0	0.0	0.1
Acapulco	12	0.0	1.0	1.2
Aguascalientes	23	6.3	1.7	1.3
Apodaca	1	0.0	0.2	0.0
Cancún	49	2.7	5.8	3.2
Cd. del Carmen	16	0.0	1.5	1.5
Cd. Juárez Norte	20	5.4	1.2	1.3
Cd. Victoria	5	0.9	0.7	0.1
Celaya	10	0.0	0.2	1.3
Chetumal	13	2.7	2.2	0.1
Chihuahua	32	5.4	3.2	1.9
Chilpancingo	12	0.0	1.0	1.2
Colima	14	0.9	1.2	1.2
Cozumel	6	0.0	0.2	0.7
Cuernavaca	22	0.9	1.9	1.9
Culiacán	14	0.0	2.2	0.7
Durango	7	0.9	0.5	0.6
Escuinapa	2	0.0	0.0	0.3
Fresnillo	7	0.0	0.2	0.9
Guadalajara Centro	10	0.0	0.2	1.3
Guadalajara Sur	8	0.9	1.5	0.1
Guadalupe	8	0.9	0.2	0.9
Guamúchil	4	0.0	0.2	0.4
Guasave	12	0.9	1.0	1.0
Hermosillo	8	0.0	0.2	1.0
Huatulco	4	0.0	0.2	0.4
Ixtapa Zihuatanejo	6	0.0	0.5	0.6
La Paz	8	1.8	1.0	0.3

Continúa...

**Cuadro 1. Porcentaje de casos de primer ingreso a tratamiento por unidad de atención.
Julio - Diciembre del 2020**

(Continuación)

Unidad de atención	Total de casos	Tabaco	Alcohol	Tabaco y alcohol
La Piedad	38	2.7	4.6	2.3
Laguna Durango	2	0.0	0.0	0.3
León	6	0.0	0.7	0.4
Los Cabos	3	0.0	0.2	0.3
Los Mochis	7	0.0	1.2	0.3
Manzanillo	2	0.9	0.2	0.0
Mazatlán	9	2.7	0.5	0.6
Mérida	11	0.0	2.4	0.1
Mexicali	8	0.9	1.2	0.3
Monterrey	12	4.5	0.0	1.0
Morelia	11	0.9	0.7	1.0
Nogales	3	0.0	0.5	0.1
Oaxaca	8	0.0	1.0	0.6
Pachuca	25	0.0	2.2	2.3
Playa del Carmen	3	0.0	0.0	0.4
Poza Rica	6	0.9	0.5	0.4
Puebla	8	0.0	1.0	0.6
Puerto Vallarta	8	0.0	1.2	0.4
Querétaro	9	0.0	0.5	1.0
Ramos Arizpe	1	0.0	0.0	0.1
Reynosa	1	0.0	0.0	0.1
Salamanca	4	0.0	0.2	0.4
Saltillo	20	0.0	0.5	2.6
San Luis Potosí	14	1.8	0.0	1.8
San Nicolás de los Garza	5	0.0	0.5	0.4
Tampico	3	0.0	0.2	0.3
Tapachula	3	0.0	0.2	0.3
Tecomán	5	0.0	0.5	0.4
Tehuacán	5	0.0	0.2	0.6
Tepic	4	0.9	0.2	0.3
Tijuana Guaycura	9	0.0	0.5	1.0
Tijuana Soler	5	0.0	0.0	0.7
Tlaquepaque	19	3.6	1.2	1.5
Tlaxcala	11	1.8	1.0	0.7
Toluca	45	5.4	1.7	4.7
Torreón Oriente	9	0.9	0.0	1.2
Tuxtla Gutiérrez	16	0.0	1.7	1.3
Villa Victoria	2	0.0	0.0	0.3
Villahermosa	14	0.0	1.9	0.9
Xalapa	13	0.0	0.2	1.8
Yucatán	12	0.0	1.7	0.7
Zacatecas	7	0.0	0.2	0.9
Zamora	8	0.9	0.7	0.6
Zapopan Kena Moreno	1	0.0	0.0	0.1
Zapopan Norte	13	0.9	0.5	1.5
UH Ciudad Juárez	1	0.0	0.2	0.0
UH Ixbalanqué	1	0.0	0.0	0.1
UH Nuevo León	3	0.0	0.0	0.4
UH Punta Diamante	5	0.0	0.7	0.3
UH Tijuana	1	0.0	0.0	0.1
UH Zapopan	1	0.0	0.2	0.0
Total	1,205	9.3	34.1	56.6

UH = Unidad de Hospitalización

Cuadro 2. Características sociodemográficas de los usuarios de tabaco o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil. Julio - Diciembre del 2020

	Tabaco (N=112)			Alcohol (N=411)			Tabaco y alcohol (N=682)		
	Frec.	%	válido	Frec.	%	válido	Frec.	%	válido
Persona que proporciona la información									
Usuario	95	84.8	84.8	312	75.9	75.9	554	81.2	81.2
Usuario y otra(s) persona(s)	17	15.2	15.2	99	24.1	24.1	128	18.8	18.8
Sexo									
Hombre	42	37.5	37.5	224	54.5	54.5	419	61.4	61.4
Mujer	70	62.5	62.5	187	45.5	45.5	263	38.6	38.6
Razón	0.6 hombres por cada mujer			1.2 hombres por cada mujer			1.6 hombres por cada mujer		
Edad de ingreso a tratamiento									
Hasta 9 años	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
10 a 14 años	3	2.7	2.7	27	6.6	6.6	18	2.6	2.6
15 a 19 años	17	15.2	15.2	73	17.8	17.8	64	9.4	9.4
20 a 24 años	6	5.4	5.4	36	8.8	8.8	73	10.7	10.7
25 a 29 años	7	6.3	6.3	41	10.0	10.0	72	10.6	10.6
30 a 34 años	11	9.8	9.8	37	9.0	9.0	83	12.2	12.2
35 a 39 años	9	8.0	8.0	33	8.0	8.0	72	10.6	10.6
40 a 44 años	6	5.4	5.4	48	11.7	11.7	79	11.6	11.6
45 años o más	53	47.3	47.3	116	28.2	28.2	221	32.4	32.4
Promedio*	μ= 41.4; σ= 17.9			μ= 34.5; σ =15.4			μ= 37.9; σ =15.3		
Estado civil									
Soltero(a)	52	46.4	46.4	190	46.2	46.2	263	38.6	38.6
Casado(a)	38	33.9	33.9	99	24.1	24.1	198	29.0	29.0
En unión libre	8	7.1	7.1	57	13.9	13.9	103	15.1	15.1
Separado(a)	8	7.1	7.1	44	10.7	10.7	59	8.7	8.7
Divorciado(a)	2	1.8	1.8	14	3.4	3.4	27	4.0	4.0
Viudo(a)	4	3.6	3.6	7	1.7	1.7	32	4.7	4.7
Escolaridad									
Ninguna (no sabe leer ni escribir)	2	1.8	1.8	2	0.5	0.5	4	0.6	0.6
Ninguna (sabe leer y escribir)	1	0.9	0.9	2	0.5	0.5	4	0.6	0.6
Primaria	14	12.5	12.5	37	9.0	9.0	68	10.0	10.0
Secundaria	27	24.1	24.1	106	25.8	25.9	159	23.3	23.3
Estudios técnicos o comerciales	6	5.4	5.4	12	2.9	2.9	19	2.8	2.8
Bachillerato o bachillerato técnico	35	31.3	31.3	124	30.2	30.2	197	28.9	28.9
Estudios superiores	23	20.5	20.5	110	26.8	26.8	217	31.8	31.8
Estudios de postgrado	4	3.6	3.6	17	4.1	4.1	14	2.1	2.1
Sin información	0	0.0	Se omite	1	0.2	Se omite	0	0.0	Se omite
Ocupación									
Desempleado/desocupado(a)	15	13.4	13.4	54	13.1	13.2	104	15.2	15.3
Estudiante	16	14.3	14.3	86	20.9	21.0	71	10.4	10.4
Estudiante que trabaja	1	0.9	0.9	22	5.4	5.4	29	4.3	4.3
Trabaja	52	46.4	46.4	195	47.4	47.6	388	56.9	57.0
Tareas del hogar	18	16.1	16.1	40	9.7	9.8	58	8.5	8.5
Pensionado	10	8.9	8.9	13	3.2	3.2	31	4.5	4.6
Sin información	0	0.0	Se omite	1	0.2	Se omite	1	0.1	Se omite
Estrato social									
Alto	1	0.9	0.9	0	0.0	0.0	2	0.3	0.3
Medio alto	5	4.5	4.5	16	3.9	3.9	36	5.3	5.3
Medio	30	26.8	26.8	87	21.2	21.2	168	24.6	24.6
Medio bajo	56	50.0	50.0	215	52.3	52.4	342	50.1	50.1
Bajo	19	17.0	17.0	91	22.1	22.2	127	18.6	18.6
Pobreza extrema o marginación	1	0.9	0.9	1	0.2	0.2	7	1.0	1.0
Sin información	0	0.0	Se omite	1	0.2	Se omite	0	0.0	Se omite

*μ= Media; σ= Desviación estándar

Cuadro 3. Factores asociados a la demanda de tratamiento de los usuarios de tabaco o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil. Julio - Diciembre del 2020

	Tabaco (N=112)			Alcohol (N=411)			Tabaco y alcohol (N=682)		
	Frec.	%	válido	Frec.	%	válido	Frec.	%	válido
Motivos de la solicitud de tratamiento									
Consumo de tabaco	97	86.6	86.6	---	---	---	345	50.6	50.6
Consumo de alcohol	---	---	---	320	77.9	77.9	480	70.4	70.4
Condicionantes de la solicitud de tratamiento									
Por propia iniciativa	70	62.5	62.5	250	60.8	60.8	408	59.8	59.8
Por condicionamiento o recomendación familiar	23	20.5	20.5	154	37.5	37.5	216	31.7	31.7
Por recomendación de pares	1	0.9	0.9	4	1.0	1.0	7	1.0	1.0
Por condicionamiento o recomendación escolar	3	2.7	2.7	10	2.4	2.4	3	0.4	0.4
Por condicionamiento legal	2	1.8	1.8	37	9.0	9.0	61	8.9	8.9
Por condicionamiento o recomendación laboral	4	3.6	3.6	12	2.9	2.9	20	2.9	2.9
Por indicación médica	27	24.1	24.1	29	7.1	7.1	87	12.8	12.8
Por condicionamiento o recomendación de novio(a)	0	0.0	0.0	1	0.2	0.2	1	0.1	0.1
Otros condicionante de solicitud de tratamiento	3	2.7	2.7	8	1.9	1.9	20	2.9	2.9
Ningún condicionante reportado	2	1.8	1.8	12	2.9	2.9	11	1.6	1.6
Antecedentes de acciones contra el consumo de sustancias									
Juramento	6	5.4	5.4	26	6.3	6.3	53	7.8	7.8
Grupo de ayuda mutua	1	0.9	0.9	27	6.6	6.6	45	6.6	6.6
Internamiento en anexo	1	0.9	0.9	21	5.1	5.1	40	5.9	5.9
Intervención de emergencia	0	0.0	0.0	1	0.2	0.2	3	0.4	0.4
Programa de mantenimiento	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	2	0.3	0.3
Tratamiento médico no especializado	4	3.6	3.6	2	0.5	0.5	4	0.6	0.6
Tratamiento psiquiátrico o psicoterapéutico ambulatorio	4	3.6	3.6	27	6.6	6.6	45	6.6	6.6
Tratamiento psiquiátrico o psicoterapéutico residencial	0	0.0	0.0	9	2.2	2.2	7	1.0	1.0
Medicina tradicional o alternativa	1	0.9	0.9	2	0.5	0.5	4	0.6	0.6
Intento de interrupción voluntaria del consumo, sin apoyo	34	30.4	30.4	98	23.8	23.8	181	26.5	26.5
Otras acciones	36	32.1	32.1	121	29.4	29.4	185	27.1	27.1
Ninguna acción previa reportada	31	27.7	27.7	128	31.1	31.1	188	27.6	27.6
Problemas asociados al consumo									
Problemas de salud	64	57.1	57.1	130	31.6	31.6	297	43.5	43.5
Accidentes o lesiones	2	1.8	1.8	47	11.4	11.4	95	13.9	13.9
Problemas familiares	49	43.8	43.8	259	63.0	63.0	468	68.6	68.6
Problemas escolares	6	5.4	5.4	39	9.5	9.5	39	5.7	5.7
Problemas laborales	8	7.1	7.1	75	18.2	18.2	138	20.2	20.2
Problemas psicológicos	41	36.6	36.6	203	49.4	49.4	294	43.1	43.1
Problemas legales	4	3.6	3.6	33	8.0	8.0	66	9.7	9.7
Conducta antisocial o delictiva	1	0.9	0.9	7	1.7	1.7	24	3.5	3.5
Otros problemas	9	8.0	8.0	30	7.3	7.3	43	6.3	6.3
Ningún problema asociado reportado	7	6.3	6.3	49	11.9	11.9	51	7.5	7.5

Cuadro 4. Patrón de consumo de los usuarios de tabaco o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil. Julio - Diciembre del 2020

	Tabaco (N=112)			Alcohol (N=411)			Tabaco y alcohol (N=682)		
	Frec.	%	válido	Frec.	%	válido	Frec.	%	válido
Edad de inicio en el consumo de tabaco									
Hasta 9 años	3	2.7	2.7	---	---	---	8	1.2	1.2
10 A 14 años	21	18.8	18.9	---	---	---	147	21.6	21.6
15 A 19 años	59	52.7	53.2	---	---	---	385	56.5	56.5
20 A 24 años	11	9.8	9.9	---	---	---	80	11.7	11.7
25 A 29 años	8	7.1	7.2	---	---	---	30	4.4	4.4
30 A 34 años	3	2.7	2.7	---	---	---	12	1.8	1.8
35 A 39 años	1	0.9	0.9	---	---	---	8	1.2	1.2
40 A 44 años	5	4.5	4.5	---	---	---	4	0.6	0.6
45 años y más	0	0.0	0.0	---	---	---	7	1.0	1.0
Sin información	1	0.9	Se omite	---	---	---	1	0.1	Se omite
Promedio*	μ= 18.8; σ= 9.4			---			μ= 17.6; σ= 5.7		
Edad de inicio en el consumo de alcohol									
Hasta 9 años	---	---	---	8	1.9	2.0	12	1.8	1.8
10 A 14 años	---	---	---	81	19.7	19.8	126	18.5	18.5
15 A 19 años	---	---	---	231	56.2	56.3	408	59.8	59.9
20 A 24 años	---	---	---	49	11.9	12.0	89	13.0	13.1
25 A 29 años	---	---	---	17	4.1	4.1	24	3.5	3.5
30 A 34 años	---	---	---	14	3.4	3.4	11	1.6	1.6
35 A 39 años	---	---	---	2	0.5	0.5	6	0.9	0.9
40 A 44 años	---	---	---	5	1.2	1.2	2	0.3	0.3
45 años y más	---	---	---	3	0.7	0.7	3	0.4	0.4
Sin información	---	---	---	1	0.2	Se omite	1	0.1	Se omite
Promedio*	---			μ= 17.7; σ= 5.9			μ= 17.4; σ= 5.1		
Tiempo transcurrido entre el inicio del consumo y la solicitud de tratamiento									
Menos de 1 año	8	7.1	7.2	27	6.6	6.6	17	2.5	2.5
1 a 5 años	18	16.1	16.2	96	23.4	23.4	81	11.9	11.9
6 a 10 años	6	5.4	5.4	48	11.7	11.7	90	13.2	13.2
11 a 15 años	8	7.1	7.2	37	9.0	9.0	84	12.3	12.3
16 a 20 años	12	10.7	10.8	49	11.9	12.0	84	12.3	12.3
21 a 25 años	12	10.7	10.8	41	10.0	10.0	78	11.4	11.5
26 años o más años	47	42.0	42.3	112	27.3	27.3	247	36.2	36.3
Sin información	1	0.9	Se omite	1	0.2	Se omite	1	0.1	Se omite
Promedio*	μ= 22.8; σ =17.1			μ= 16.8; σ =14.2			μ=21.8; σ =15.1		

*μ= Media; σ= Desviación estándar

Continúa...

Cuadro 4. Patrón de consumo de los usuarios de tabaco o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil. Julio - Diciembre del 2020

(Continuación)

	Tabaco (N=112)			Alcohol (N=411)			Tabaco y alcohol (N=682)		
	Frec.	%	válido	Frec.	%	válido	Frec.	%	válido
Consumo en el último año									
Tabaco	105	93.8	93.8	---	---	---	32	4.7	4.7
Alcohol	---	---	---	382	92.9	92.9	86	12.6	12.6
Tabaco y alcohol	---	---	---	---	---	---	532	78.0	78.0
<i>Sin consumo en el periodo</i>	7	6.3	6.3	29	7.1	7.1	32	4.7	4.7
Droga de preferencia en el último año									
Tabaco	101	90.2	100.0	---	---	---	251	36.8	39.5
Alcohol	---	---	---	351	85.4	100.0	385	56.5	60.5
<i>Sin consumo en el último año</i>	7	6.3	<i>Se omite</i>	29	7.1	<i>Se omite</i>	32	4.7	<i>Se omite</i>
<i>Ninguna/sin información</i>	4	3.6	<i>Se omite</i>	31	7.5	<i>Se omite</i>	14	2.1	<i>Se omite</i>
Droga de mayor impacto en el último año									
Tabaco	98	87.5	100.0	---	---	---	205	30.1	32.4
Alcohol	---	---	---	347	84.4	100.0	428	62.8	67.6
<i>Sin consumo en el último año</i>	7	6.3	<i>Se omite</i>	29	7.1	<i>Se omite</i>	32	4.7	<i>Se omite</i>
<i>Ninguna/sin información</i>	7	6.3	<i>Se omite</i>	35	8.5	<i>Se omite</i>	17	2.5	<i>Se omite</i>
Consumo en los últimos 30 días									
Tabaco	90	80.4	80.4	---	---	---	127	18.6	18.6
Alcohol	---	---	---	243	59.1	59.1	116	17.0	17.0
Tabaco y alcohol	---	---	---	---	---	---	332	48.7	48.7
<i>Sin consumo en el periodo</i>	22	19.6	19.6	168	40.9	40.9	107	15.7	15.7
Frecuencia de episodios de abuso del consumo de tabaco en los últimos 30 días*									
Ni una vez	12	10.7	14.1	---	---	---	108	15.8	24.0
Menos de una vez a la semana	2	1.8	2.4	---	---	---	48	7.0	10.7
1 o 2 veces a la semana	3	2.7	3.5	---	---	---	36	5.3	8.0
Cada tercer día	5	4.5	5.9	---	---	---	32	4.7	7.1
Diario	63	56.3	74.1	---	---	---	226	33.1	50.2
<i>No consumió tabaco en los últimos 30 días</i>	22	19.6	<i>Se omite</i>	---	---	---	223	32.7	<i>Se omite</i>
<i>Sin información</i>	5	4.5	<i>Se omite</i>	---	---	---	9	1.3	<i>Se omite</i>
Frecuencia de episodios de abuso del consumo de alcohol en los últimos 30 días**									
Ni una vez	---	---	---	40	9.7	17.2	58	8.5	13.4
Menos de una vez a la semana	---	---	---	64	15.6	27.5	122	17.9	28.1
1 o 2 veces a la semana	---	---	---	61	14.8	26.2	120	17.6	27.6
Cada tercer día	---	---	---	18	4.4	7.7	66	9.7	15.2
Diario	---	---	---	50	12.2	21.5	68	10.0	15.7
<i>No consumió alcohol en los últimos 30 días</i>	---	---	---	168	40.9	<i>Se omite</i>	234	34.3	<i>Se omite</i>
<i>Sin información</i>	---	---	---	10	2.4	<i>Se omite</i>	14	2.1	<i>Se omite</i>

*Seis o más cigarrillos en un solo día

**Hombres: más de cuatro copas en un día; mujeres: más de tres copas en un día