
**ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DEL CONSUMO DE
ALCOHOL Y TABACO EN PACIENTES USUARIOS
DE ESTAS SUSTANCIAS SOLICITANTES DE
TRATAMIENTO EN CIJ EN 2006**

Alma Delia Gutiérrez López
P. Isaías Castillo Franco

*Centros de Integración Juvenil
Dirección de Investigación y Enseñanza
Subdirección de Investigación
México, 2007*

Informe de Investigación 07-13

DIRECTORIO

PRESIDENTE DEL PATRONATO NACIONAL

Dr. Jesús Kumate Rodríguez

VICEPRESIDENTE

Lic. Ernesto Enríquez Rubio

VICEPRESIDENTE

Lic. Mario Luis Fuentes Alcalá

PRESIDENTA DE LA COMISIÓN DE VIGILANCIA

Sra. Kena Moreno

DIRECTOR GENERAL

Dr. Víctor Manuel Guisa Cruz

DIRECTORA GENERAL ADJUNTA DE OPERACIÓN Y DE PATRONATOS

Psic. Carmen Fernández Cáceres

DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN

L.C. Hugo Basurto Ojeda

DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y ENSEÑANZA

Dr. Ricardo Sánchez Huesca

SUBDIRECTOR DE INVESTIGACIÓN

Mtro. David Bruno Díaz Negrete

Citación: Gutiérrez López, AD. y Castillo Franco, PI. *Estudio epidemiológico del consumo de alcohol y tabaco en pacientes usuarios de estas sustancias solicitantes de tratamiento en CIJ en 2006.* Centros de Integración Juvenil, Dirección de Investigación y Enseñanza, Subdirección de Investigación, **Informe de Investigación 07-13**, México, 2007.

CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN	4
MÉTODO	5
I. USUARIOS DE TABACO	6
II. USUARIOS DE ALCOHOL	7
III. USUARIOS DE TABACO Y ALCOHOL	9
OBSERVACIONES GENERALES	10
REFERENCIAS	12
CUADROS	13

RESUMEN

Con el fin de ampliar la información sobre el perfil sociodemográfico, los factores asociados a la demanda de tratamiento y el patrón de consumo de los usuarios de los servicios de tratamiento institucionales, este informe presenta la información de **1,010** usuarios de tabaco, **586** usuarios de alcohol y **2,840** usuarios de ambas sustancias que acudieron por primera vez a tratamiento a Centros de Integración Juvenil entre enero y diciembre de 2006. Las variables consideradas son sexo, edad de ingreso a tratamiento, estado civil, escolaridad, ocupación, estrato social, condicionantes de la solicitud de tratamiento, antecedentes de acciones asumidas frente al uso de sustancias, problemas asociados 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 el último mes, droga de preferencia en último año, droga de mayor impacto en último año y episodios de abuso en el último mes.

Los datos permiten observar algunas diferencias entre los tres grupos señalados y los pacientes usuarios de drogas ilícitas estudiados en otros informes. Entre las más destacadas se cuentan una proporción notoriamente mayor de mujeres (entre el primer grupo de fumadores incluso representan la mayoría de los casos), una mayor edad de ingreso a tratamiento y, por consecuencia, un lapso considerablemente mayor entre el inicio del uso de sustancias y la búsqueda de tratamiento.

INTRODUCCIÓN

Desde hace más de dos décadas Centros de Integración Juvenil A.C. ha realizado el seguimiento epidemiológico del consumo de drogas de pacientes que acuden por primera vez a solicitar los servicios institucionales de tratamiento. No obstante, a fin de contar con una mayor precisión, a partir de 2005 se dejó de incluir en los reportes correspondientes a los usuarios exclusivos de tabaco y/o alcohol —grupo que en los últimos años ha crecido considerablemente dada la diversificación de los programas de tratamiento de CIJ, hasta alcanzar cerca de un 25% de la población atendida—. Esta medida se tomó a partir de que al considerar a este grupo sin distinguirlo de los usuarios de drogas ilícitas se producía un efecto de confusión derivado del distinto perfil sociodemográfico y, por supuesto, del consumo característico del mismo.

Así, en 2006 se llevó a cabo separadamente la recuperación de información correspondiente a usuarios de tabaco y/o alcohol solicitantes de atención terapéutica entre enero y diciembre del año señalado, misma que se presenta en este reporte, con el mismo propósito de otros informes del Sistema de Información Epidemiológica del Consumo de Drogas (2,3); a saber, proporcionar datos actualizados de la población que demanda tratamiento en CIJ, para apoyar el

diseño, planeación y ajuste de los programas institucionales de prevención y atención curativa-rehabilitatoria.¹

MÉTODO

Diseño de estudio: Censo, transversal, descriptivo.

Población: 4,436 usuarios exclusivos de tabaco y/o alcohol que acudieron por primera vez a solicitar tratamiento entre enero y diciembre de 2006, en 81 unidades de atención de CIJ (ver Cuadro 1) y que proporcionaron personalmente la información.²

Fuente de información: Formato de *Entrevista inicial* (clave 8819-03), aplicado por los terapeutas en la primera consulta.

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 el último mes, droga de preferencia en último año, droga de

¹ A diferencia de los reportes correspondientes a usuarios de drogas ilícitas, los cuales seguirán publicándose semestralmente, éste se llevará a cabo con una periodicidad anual.

² No se incluyen casos donde la información es proporcionada por la familia del usuario. Así como los registros que fueron enviados de manera extemporánea a la Subdirección de Investigación de CIJ.

mayor impacto en el último año y episodios de abuso en el último mes.

Análisis: Se realizaron análisis de frecuencia y medidas de tendencia central para tres grupos *mutuamente excluyentes*: 1) usuarios de tabaco (n=1,010 casos), usuarios de alcohol (n=586 casos) y usuarios de tabaco y alcohol (n=2,840 casos).

Los resultados se presentan en porcentajes válidos que excluyen casos “sin información” y aquellos que no cumplen las condiciones requeridas para el análisis.

I. USUARIOS DE TABACO

En 89.3% de los casos que reportaron sólo ser fumadores, el propio usuario acudió a solicitar tratamiento, sin asistir acompañado de otras personas. Las mujeres representaron el 58.4% de los casos, lo que equivale a una razón de 0.7 hombres por cada mujer. La edad promedio de ingreso a tratamiento se situó en 40.8 años (DE=15.8). 44.5% expresó estar casado; 25.5% cursaba o había cursado algún grado de educación secundaria y 22.5%, al menos algún grado de bachillerato. 47.5% desempeñaba alguna actividad laboral y 25.4% se dedicaba a tareas del hogar. Según la percepción de los terapeutas 58.5% provenía de un estrato medio bajo y 26.3% de un estrato medio alto.

Por otro lado, 97.8% acudió solicitando atención para tratar su consumo de tabaco; 78.5% lo hizo *motu proprio*. 45.1% expresó que antes de acudir a CIJ había intentado

interrumpir el consumo de tabaco de manera voluntaria, pero sin apoyo, mientras que 33.2% afirmó que, hasta el momento de la solicitud de tratamiento, no había intentado tomar alguna medida en contra del consumo de tabaco. Asimismo, tres de cada cuatro reportaron problemas asociados al consumo de tabaco, entre los que destacan los de salud (51.2%) y los familiares (29.1%).

La edad promedio de inicio del consumo se situó en 17.1 años (DE=5.8), por lo que el tiempo transcurrido entre el inicio y el ingreso a tratamiento fue de 23.8 años (DE=14.7), si bien la mayor proporción de casos (50.7%) acudió a solicitar tratamiento transcurridos más de 25 años. Destaca que el uso de tabaco se redujo en el último año a 97.2% y en el último mes a 92.1%. Finalmente, 79.3% aceptó haber abusado — al fumar seis o más cigarrillos— diariamente durante el último mes.

II. USUARIOS DE ALCOHOL

De los 586 usuarios exclusivos de alcohol que acudieron por primera vez a solicitar tratamiento en 2006, sólo 56.3% acudió personalmente y sin compañía; 64.2% fueron hombres, lo que equivale a una razón de 1.8 hombres por cada mujer. La edad promedio de ingreso a tratamiento fue de 28.4 años (DE=14.1), aunque 40.0% contaba con menos de 20 años. 53.7% expresó estar soltero. 40.1% cursaba o había cursado algún grado de educación secundaria y 20.0% al menos algún grado de bachillerato. Un 40.8% desempeñaba alguna actividad laboral mientras que 33.4%

estudiaba. Según juicio de los terapeutas, 58.4% y 28.2% pertenecían a los estratos sociales medio bajo y bajo, respectivamente.

Como cabía esperar, 92.7% acudió solicitando atención para el consumo de alcohol; 43.0% lo hizo *motu proprio* y 40.1% por condicionamiento o recomendación familiar. 43.2% afirmó que no había tomado ninguna medida contra el consumo de alcohol, en tanto que 18.3% expresó que había intentado interrumpirlo sin apoyo alguno. Por otro lado, 86.9% de los casos reportó problemas asociados al uso de alcohol, principalmente de tipo familiar (66.2%) y psicológico (28.0%).

La edad promedio de inicio del consumo de alcohol fue de 16.7 años (DE=5.4), por lo que el tiempo transcurrido entre el inicio y el ingreso a tratamiento fue de 11.7 años (DE=12.3); no obstante, 56.8% de los casos acudió a tratamiento transcurridos 10 años o menos. El uso de alcohol en el último año fue referido por 92.3% de los casos y en el último mes por 73.2%. De quienes reportaron consumo de alcohol en el último mes, 29.8% aceptó haber abusado del mismo una o dos veces a la semana y 25.7% menos de una vez en el mismo lapso.³

³ El abuso de alcohol se define en el caso de los hombres como el consumo de más de cuatro copas en una ocasión y para las mujeres de más de tres copas.

III. USUARIOS DE TABACO Y ALCOHOL

Dentro de la población estudiada de usuarios de drogas lícitas, los usuarios de tabaco y alcohol representan el grupo predominante (2,840 casos). En 74.7% de los casos acudió únicamente el propio consumidor; 60.0% fueron hombres (con una razón de 1.5 hombres por cada mujer) y la edad promedio se ubicó en 33 años (DE=15.6). 44.6% era soltero y 33.4%, casado, mientras que 31.3% cursaba o había cursado algún grado de educación secundaria y 26.1% al menos algún grado de bachillerato; finalmente, 46.8% desempeñaba alguna actividad laboral. De acuerdo con la evaluación de los terapeutas, 59.4% provenían del estrato medio bajo y 23.4% del estrato medio alto.

Por otra parte, 77.1% acudió a solicitar tratamiento por el uso de tabaco y 59.8% por el consumo de alcohol (62.6% lo hizo *motu proprio*). 37.1% afirmó que hasta el momento de llegar a CIJ no había tomado alguna medida contra el consumo de tabaco o alcohol, aunque 34.2% expresó que había intentado interrumpirlo de manera voluntaria y sin apoyo. Cabe señalar que nueve de cada diez casos reportaron problemas asociados al consumo, entre los que sobresalen los familiares (51.4%) y de salud (46.9%).

La edad promedio de inicio del uso de tabaco se situó en los 16.3 años (DE=4.8), en tanto que la de alcohol se ubicó en 17 años (DE=4.9). Durante el primer año del consumo, 44.5% reportó únicamente uso de tabaco y 23.5% de alcohol.

Del 97.2% de los casos que refirió haber utilizado alguna de estas sustancias durante el último año, 77.1% consumió tabaco y alcohol, 13.7% únicamente tabaco y 6.4% sólo alcohol. Además, en el mismo periodo, el tabaco presentó el mayor porcentaje tanto como sustancia de preferencia (46.6%) como de mayor impacto (43.0%).

Asimismo, 91.5% de los casos reportó consumo en el último mes, de los cuales 51.0% siguió consumiendo tabaco y alcohol, 31.6% únicamente tabaco y 8.9% sólo alcohol. De aquéllos que reportaron el uso de tabaco en este periodo, 61.5% aceptó fumar seis o más cigarrillos diariamente; mientras que 33.3% de quienes consumieron alcohol admitió haber abusado del mismo en menos de una ocasión a la semana y 30.9% de una a dos veces a la semana.

OBSERVACIONES GENERALES

En primera instancia, debe resaltarse que con este informe por primera vez se presentan datos de usuarios exclusivos de alcohol y/o tabaco, de manera independiente de la información de aquellos que reportan el uso de al menos una droga ilícita, evitando en ambos casos el sesgo de resultados.

De tal manera, la información permite dar cuenta de algunas diferencias existentes entre pacientes usuarios de sustancias lícitas y de drogas ilícitas (1,4), teniendo así que:

- Se observa una proporción notoriamente mayor de mujeres en el caso de los usuarios exclusivos de tabaco

y/o alcohol; destacando, en particular, que en el grupo de usuarios exclusivos de tabaco predominan las mujeres.

- La edad de ingreso a tratamiento es igualmente mayor entre los usuarios de tabaco y/o alcohol que entre los que han utilizado alguna droga ilícita.
- Entre quienes no han hecho uso de drogas ilícitas la edad promedio en que se inició el consumo de tabaco o alcohol es mayor que entre aquellos que sí las han utilizado.
- El lapso transcurrido entre el inicio del uso de sustancias y la solicitud de tratamiento, suele ser considerablemente mayor en el caso de los usuarios de alcohol o tabaco, particularmente en el caso de éstos últimos.
- Finalmente, el abuso diario de tabaco es mayor entre los que solamente han utilizado esta sustancia respecto a los que la han usado con alguna otra droga. Sin embargo, entre los que han consumido únicamente alcohol, el abuso es menor en la categoría de “hasta dos veces a la semana” respecto a los que lo han consumido junto con otras sustancias.

En síntesis, debe hacerse notar que algunas de las características clave de los usuarios exclusivos de tabaco y/o alcohol son diferentes a las de otros usuarios de drogas, confirmando la conveniencia de hacer un seguimiento separado de los mismos.

REFERENCIAS

1. Castillo Franco, Pl., Gutiérrez López, AD. (2007). **Consumo de drogas en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Julio-Diciembre 2006.** Centros de Integración Juvenil, Dirección de Investigación y Enseñanza, Subdirección de Investigación, **Informe de Investigación 07-07.**
2. Castillo Franco, I., Gutiérrez López, A. Diaz Negrete, B., Sánchez Huesca, R., Guisa Cruz, VM. (2002). "Sistema de Información Epidemiológica del Consumo de Drogas (SIECD) Centros de Integración Juvenil" en: **Observatorio mexicano en tabaco, alcohol y otras drogas 2002.** Secretaría de Salud, Consejo Nacional contra las Adicciones, México, pp. 63-81.
3. Diaz Negrete, D., Sánchez Huesca, R., Guisa Cruz, V. (2003). "Registro y estudio de casos en centros de tratamiento especializado" en: **Metodología para la elaboración de estudios epidemiológicos a nivel nacional y local y estudios para grupos especiales relacionados con las adicciones.** Secretaría de Salud, Consejo Nacional contra las Adicciones, México, pp. 73-77.
4. Gutiérrez López, AD., Castillo Franco, Pl. (2007). **Consumo de drogas en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Enero-Junio 2006.** Centros de Integración Juvenil, Dirección de Investigación y Enseñanza, Subdirección de Investigación, **Informe de Investigación 07-01.**

CUADROS

**Cuadro 1. Distribución de casos de primer ingreso
a tratamiento por unidad de atención**

Unidad de atención	Total de casos	Tabaco	Alcohol	Tabaco y alcohol
Álvaro Obregón	67	19.4	7.5	73.1
Azcapotzalco	195	67.7	6.7	25.6
Benito Juárez	138	14.5	3.6	81.9
Coyoacán	54	5.6	7.4	87.0
Cuajimalpa	2	0.0	0.0	100.0
Cuauhtémoc Oriente	84	17.9	10.7	71.4
Cuauhtémoc Poniente	108	67.6	2.8	29.6
Chalco	36	2.8	19.4	77.8
Ecatepec	114	7.9	5.3	86.8
Gustavo A. Madero Norte	67	10.4	11.9	77.6
Iztapalapa Oriente	91	5.5	8.8	85.7
Iztapalapa Poniente	88	29.5	18.2	52.3
Miguel Hidalgo	56	8.9	7.1	83.9
Naucalpan	88	6.8	12.5	80.7
Nezahualcóyotl	156	36.5	20.5	42.9
Tlalpan	69	10.1	17.4	72.5
Tlalnepantla	48	8.3	4.2	87.5
Venustiano Carranza	105	8.6	25.7	65.7
UTCE Zona Norte*	216	38.9	10.2	50.9
UTCE Zona Poniente*	57	36.8	10.5	52.6
Acapulco	36	8.3	33.3	58.3
Acapulco Diamante	36	19.4	8.3	72.2
Aguascalientes	90	38.9	13.3	47.8
Apodaca	7	0.0	0.0	100.0
Cancún	30	16.7	3.3	80.0
Celaya	52	17.3	9.6	73.1
Chihuahua	127	43.3	12.6	44.1
Cd. del Carmen	39	2.6	5.1	92.3
Cd. Juárez	22	18.2	9.1	72.7

(Continúa)

**Cuadro 1. Distribución de casos de primer ingreso
a tratamiento por unidad de atención
(Continuación)**

Unidad de atención	Total de casos	Tabaco	Alcohol	Tabaco y alcohol
Cd. Victoria	4	0.0	0.0	100.0
Colima	117	15.4	14.5	70.1
Cozumel	31	3.2	32.3	64.5
Cuernavaca	51	11.8	15.7	72.5
Culiacán	28	21.4	10.7	67.9
Durango	40	5.0	25.0	70.0
Guadalajara Centro	60	8.3	6.7	85.0
Guadalajara Sur	54	25.9	0.0	74.1
Guadalupe	30	20.0	26.7	53.3
Guamúchil	16	6.3	12.5	81.3
Guasave	29	6.9	41.4	51.7
Hermosillo	70	10.0	10.0	80.0
Laguna	53	11.3	11.3	77.4
La Paz	28	7.1	7.1	85.7
León	82	24.4	11.0	64.6
Los Mochis	19	5.3	10.5	84.2
Manzanillo	61	18.0	31.1	50.8
Mazatlán	49	28.6	16.3	55.1
Mérida	57	19.3	29.8	50.9
Mexicali	80	22.5	13.8	63.8
Monterrey	28	32.1	21.4	46.4
Oaxaca	4	0.0	25.0	75.0
Pachuca	56	5.4	0.0	94.6
Poza Rica	62	6.5	4.8	88.7
Puebla	148	46.6	15.5	37.8
Puerto Vallarta	38	31.6	21.1	47.4
Querétaro	59	5.1	13.6	81.4
Salamanca	49	4.1	8.2	87.8
Saltillo	76	35.5	9.2	55.3
San Luis Potosí	89	16.9	9.0	74.2
San José del Cabo	5	0.0	20.0	80.0
San Nicolás de los Garza	15	0.0	6.7	93.3

(Continúa)

**Cuadro 1. Distribución de casos de primer ingreso
a tratamiento por unidad de atención**
(Continuación)

Unidad de atención	Total de casos	Tabaco	Alcohol	Tabaco y alcohol
Tampico	50	20.0	8.0	72.0
Tecomán	20	15.0	35.0	50.0
Tehuacan	14	0.0	35.7	64.3
Tepic	1	100.0	0.0	0.0
Tijuana	14	7.1	0.0	92.9
Tlaquepaque	62	30.6	9.7	59.7
Toluca	80	17.5	3.8	78.8
Tuxtla Gutiérrez	46	15.2	32.6	52.2
Villahermosa	31	6.5	16.1	77.4
Xalapa	65	1.5	40.0	58.5
Zacatecas	38	5.3	21.1	73.7
Zamora	39	20.5	23.1	56.4
Zapotlán el Grande	9	0.0	22.2	77.8
UTCE Tijuana	17	5.9	17.6	76.5
UTCE Zapopan	60	46.7	10.0	43.3
Clínica de Metadona*	4	0.0	0.0	100.0
UTR Culiacán	3	0.0	66.7	33.3
UTR Noroccidente*	3	0.0	0.0	100.0
UTR Nuevo León	6	0.0	66.7	33.3
UTR Occidente*	8	25.0	37.5	37.5
Total	4,436	22.8	13.2	64.0

* La Unidad de Tratamiento en Consulta Externa (UTCE) Zona Norte se encuentra ubicada en la Delegación Gustavo A. Madero; la UTCE Zona Poniente, en la Delegación Cuauhtémoc; la Clínica de Metadona en el Municipio de Cd. Juárez, la Unidad de Tratamiento Residencial (UTR) Noroccidente, en el Municipio de Tijuana, Baja California y la UTR Occidente, en el Municipio de Zapopan, Jalisco.

Cuadro 2. Características sociodemográficas de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Persona que proporciona la información									
Usuario	902	89.3	89.3	330	56.3	56.3	2,121	74.7	74.7
Usuario y otra(s) persona(s)	108	10.7	10.7	256	43.7	43.7	719	25.3	25.3
Sexo									
Hombre	420	41.6	41.6	376	64.2	64.2	1,704	60.0	60.0
Mujer	590	58.4	58.4	210	35.8	35.8	1,136	40.0	40.0
<i>Razón Hombre : Mujer</i>		<i>0.7 : 1</i>			<i>1.8 : 1</i>			<i>1.5 : 1</i>	
Edad de ingreso a tratamiento									
Hasta 9 años	1	0.1	0.1	1	0.2	0.2	1	0.0	0.0
10 A 14 años	76	7.5	7.6	102	17.4	17.5	239	8.4	8.5
15 A 19 años	73	7.2	7.3	130	22.2	22.3	600	21.1	21.2
20 A 24 años	45	4.5	4.5	48	8.2	8.2	287	10.1	10.1
25 A 29 años	47	4.7	4.7	58	9.9	10.0	206	7.3	7.3
30 A 34 años	83	8.2	8.3	49	8.4	8.4	218	7.7	7.7
35 A 39 años	97	9.6	9.7	51	8.7	8.8	237	8.3	8.4
40 A 44 años	127	12.6	12.7	48	8.2	8.2	289	10.2	10.2
45 años o más	452	44.8	45.2	95	16.2	16.3	751	26.4	26.6
<i>Sin información</i>	9	0.9	<i>Se omite</i>	4	0.7	<i>Se omite</i>	12	0.4	<i>Se omite</i>

Cuadro 2. Características sociodemográficas de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Estado civil									
Soltero(a)	287	28.4	29.6	305	52.0	53.7	1,223	43.1	44.6
Casado(a)	431	42.7	44.5	151	25.8	26.6	915	32.2	33.4
En unión libre	78	7.7	8.1	44	7.5	7.7	229	8.1	8.4
Separado(a)	67	6.6	6.9	51	8.7	9.0	200	7.0	7.3
Divorciado(a)	64	6.3	6.6	12	2.0	2.1	108	3.8	3.9
Viudo(a)	41	4.1	4.2	5	0.9	0.9	66	2.3	2.4
<i>Sin información</i>	42	4.2	<i>Se omite</i>	18	3.1	<i>Se omite</i>	99	3.5	<i>Se omite</i>
Escolaridad									
Ninguna (no sabe leer ni escribir)	9	0.9	0.9	7	1.2	1.2	13	0.5	0.5
Ninguna (sabe leer y escribir)	10	1.0	1.0	3	0.5	0.5	12	0.4	0.4
Primaria	182	18.0	18.4	103	17.6	17.9	388	13.7	13.9
Secundaria	252	25.0	25.5	231	39.4	40.1	875	30.8	31.3
Estudios técnicos o comerciales	134	13.3	13.6	20	3.4	3.5	204	7.2	7.3
Bachillerato o bachillerato técnico	222	22.0	22.5	115	19.6	20.0	731	25.7	26.1
Estudios superiores	165	16.3	16.7	94	16.0	16.3	534	18.8	19.1
Estudios de postgrado	14	1.4	1.4	3	0.5	0.5	41	1.4	1.5
<i>Sin información</i>	22	2.2	<i>Se omite</i>	10	1.7	<i>Se omite</i>	42	1.5	<i>Se omite</i>

Cuadro 2. Características sociodemográficas de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Ocupación									
Desempleado/desocupado	55	5.4	5.5	76	13.0	13.1	305	10.7	10.8
Hogar	254	25.1	25.4	43	7.3	7.4	362	12.7	12.8
Estudia	132	13.1	13.2	194	33.1	33.4	618	21.8	21.9
Estudia y trabaja	24	2.4	2.4	25	4.3	4.3	126	4.4	4.5
Trabaja	475	47.0	47.5	237	40.4	40.8	1,322	46.5	46.8
Pensionado	61	6.0	6.1	6	1.0	1.0	94	3.3	3.3
Sin información	9	0.9	<i>Se omite</i>	5	0.9	<i>Se omite</i>	13	0.5	<i>Se omite</i>
Estrato social									
Alto	17	1.7	1.9	5	0.9	0.9	44	1.5	1.7
Medio alto	235	23.3	26.3	61	10.4	11.2	605	21.3	23.4
Medio bajo	524	51.9	58.5	319	54.4	58.4	1,532	53.9	59.4
Bajo	108	10.7	12.1	154	26.3	28.2	387	13.6	15.0
Pobreza extrema o marginación	11	1.1	1.2	7	1.2	1.3	12	0.4	0.5
Sin información	115	11.4	<i>Se omite</i>	40	6.8	<i>Se omite</i>	260	9.2	<i>Se omite</i>

Cuadro 3. Factores asociados a la demanda de tratamiento de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Condicionantes de la solicitud de tratamiento									
Por propia iniciativa	793	78.5	78.5	252	43.0	43.0	1,779	62.6	62.6
Por condicionamiento o recomendación familiar	120	11.9	11.9	235	40.1	40.1	755	26.6	26.6
Por recomendación de pares	6	0.6	0.6	14	2.4	2.4	69	2.4	2.4
Por condicionamiento o recomendación escolar	64	6.3	6.3	105	17.9	17.9	265	9.3	9.3
Por condicionamiento legal	17	1.7	1.7	30	5.1	5.1	91	3.2	3.2
Por condicionamiento o recomendación laboral	10	1.0	1.0	7	1.2	1.2	36	1.3	1.3
Por indicación médica	52	5.1	5.1	8	1.4	1.4	141	5.0	5.0
Otros condicionante de solicitud de tratamiento	11	1.1	1.1	11	1.9	1.9	59	2.1	2.1
Ningún condicionante reportado	13	1.3	1.3	11	1.9	1.9	35	1.2	1.2
Antecedentes de acciones contra el consumo de sustancias									
Juramento	23	2.3	2.3	48	8.2	8.2	145	5.1	5.1
Grupo de autoayuda	19	1.9	1.9	58	9.9	9.9	162	5.7	5.7
Internamiento en anexo	4	0.4	0.4	29	4.9	4.9	61	2.1	2.1
Intervención de emergencia	4	0.4	0.4	2	0.3	0.3	7	0.2	0.2
Programa de mantenimiento	9	0.9	0.9	1	0.2	0.2	15	0.5	0.5
Tratamiento médico no especializado	22	2.2	2.2	4	0.7	0.7	41	1.4	1.4

Cuadro 3. Factores asociados a la demanda de tratamiento de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Antecedentes de acciones contra el consumo de sustancias									
Tratamiento psiquiátrico o psicoterapéutico ambulatorio	17	1.7	1.7	20	3.4	3.4	68	2.4	2.4
Tratamiento psiquiátrico o psicoterapéutico residencial	3	0.3	0.3	3	0.5	0.5	11	0.4	0.4
Medicina tradicional o alternativa	20	2.0	2.0	3	0.5	0.5	43	1.5	1.5
Intento de interrupción voluntaria del consumo, sin apoyo	456	45.1	45.1	107	18.3	18.3	970	34.2	34.2
Otras acciones	156	15.4	15.4	110	18.8	18.8	485	17.1	17.1
Ninguna acción previa reportada	335	33.2	33.2	253	43.2	43.2	1,055	37.1	37.1
Problemas asociados al consumo									
Problemas de salud	517	51.2	51.2	151	25.8	25.8	1,332	46.9	46.9
Accidentes o lesiones	9	0.9	0.9	65	11.1	11.1	201	7.1	7.1
Problemas familiares	294	29.1	29.1	388	66.2	66.2	1,459	51.4	51.4
Problemas escolares	70	6.9	6.9	131	22.4	22.4	410	14.4	14.4
Problemas laborales	31	3.1	3.1	99	16.9	16.9	289	10.2	10.2
Problemas psicológicos	154	15.2	15.2	164	28.0	28.0	664	23.4	23.4
Problemas legales	18	1.8	1.8	49	8.4	8.4	166	5.8	5.8
Conducta antisocial o delictiva	10	1.0	1.0	18	3.1	3.1	89	3.1	3.1
Otros problemas	37	3.7	3.7	13	2.2	2.2	127	4.5	4.5
Ningún problema asociado reportado	249	24.7	24.7	77	13.1	13.1	310	10.9	10.9

Cuadro 4. Patrón de consumo de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Drogas consumidas en el primer año de consumo									
Tabaco	1,010	100.0	100.0	---	---	---	1,263	44.5	44.5
Alcohol	---	---	---	586	100.0	100.0	668	23.5	23.5
Tabaco y alcohol	---	---	---	---	---	---	909	32.0	32.0
Edad de inicio del consumo									
Hasta 9 años	32	3.2	3.2	13	2.2	2.3	114	4.0	4.1
10 A 14 años	292	28.9	29.5	200	34.1	35.9	1,062	37.4	37.8
15 A 19 años	447	44.3	45.1	233	39.8	41.8	1,366	48.1	48.6
20 A 24 años	122	12.1	12.3	71	12.1	12.7	200	7.0	7.1
25 A 29 años	51	5.0	5.1	19	3.2	3.4	52	1.8	1.8
30 A 34 años	21	2.1	2.1	14	2.4	2.5	10	0.4	0.4
35 A 39 años	18	1.8	1.8	2	0.3	0.4	7	0.2	0.2
40 A 44 años	2	0.2	0.2	2	0.3	0.4	1	0.0	0.0
45 años y más	6	0.6	0.6	3	0.5	0.5	1	0.0	0.0
<i>Sin información</i>	19	1.9	<i>Se omite</i>	29	4.9	<i>Se omite</i>	27	1.0	<i>Se omite</i>

Cuadro 4. Patrón de consumo de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Edad de inicio en el consumo de tabaco									
Hasta 9 años	32	3.2	3.2	---	---	---	60	2.1	2.1
10 A 14 años	292	28.9	29.5	---	---	---	957	33.7	34.1
15 A 19 años	447	44.3	45.1	---	---	---	1,358	47.8	48.4
20 A 24 años	122	12.1	12.3	---	---	---	280	9.9	10.0
25 A 29 años	51	5.0	5.1	---	---	---	84	3.0	3.0
30 A 34 años	21	2.1	2.1	---	---	---	31	1.1	1.1
35 A 39 años	18	1.8	1.8	---	---	---	15	0.5	0.5
40 A 44 años	2	0.2	0.2	---	---	---	16	0.6	0.6
45 años y más	6	0.6	0.6	---	---	---	5	0.2	0.2
<i>Sin información</i>	19	1.9	<i>Se omite</i>	---	---	---	34	1.2	<i>Se omite</i>
Edad de inicio en el consumo de alcohol									
Hasta 9 años	---	---	---	13	2.2	2.3	68	2.4	2.4
10 A 14 años	---	---	---	200	34.1	35.9	712	25.1	25.5
15 A 19 años	---	---	---	233	39.8	41.8	1,409	49.6	50.6
20 A 24 años	---	---	---	71	12.1	12.7	393	13.8	14.1
25 A 29 años	---	---	---	19	3.2	3.4	123	4.3	4.4
30 A 34 años	---	---	---	14	2.4	2.5	46	1.6	1.7
35 A 39 años	---	---	---	2	0.3	0.4	19	0.7	0.7
40 A 44 años	---	---	---	2	0.3	0.4	9	0.3	0.3
45 años y más	---	---	---	3	0.5	0.5	8	0.3	0.3
<i>Sin información</i>	---	---	---	29	4.9	<i>Se omite</i>	53	1.9	<i>Se omite</i>

Cuadro 4. Patrón de consumo de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Tiempo transcurrido entre el inicio del consumo y la solicitud de tratamiento									
Menos de 1 año	51	5.0	5.2	107	18.3	19.3	110	3.9	3.9
1 a 5 años	117	11.6	11.9	147	25.1	26.5	758	26.7	27.1
6 a 10 años	56	5.5	5.7	61	10.4	11.0	318	11.2	11.3
11 a 15 años	73	7.2	7.4	53	9.0	9.5	225	7.9	8.0
16 a 20 años	89	8.8	9.1	45	7.7	8.1	227	8.0	8.1
21 a 25 años	99	9.8	10.1	50	8.5	9.0	250	8.8	8.9
26 años o más años	498	49.3	50.7	92	15.7	16.6	914	32.2	32.6
<i>Sin información</i>	27	2.7	<i>Se omite</i>	31	5.3	<i>Se omite</i>	38	1.3	<i>Se omite</i>
Consumo en el último año									
Tabaco	982	97.2	97.2	---	---	---	389	13.7	13.7
Alcohol	---	---	---	541	92.3	92.3	181	6.4	6.4
Tabaco y alcohol	---	---	---	---	---	---	2,189	77.1	77.1

Cuadro 4. Patrón de consumo de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Droga de preferencia en el último año									
Tabaco	676	66.9	71.1	---	---	---	1,260	44.4	46.6
Cigarrillos	275	27.2	28.9	---	---	---	447	15.7	16.5
Alcohol	---	---	---	509	86.9	100.0	996	35.1	36.8
<i>Sin consumo en el último año</i>	28	2.8	<i>Se omite</i>	45	7.7	<i>Se omite</i>	81	2.9	<i>Se omite</i>
<i>Ninguna/sin información</i>	31	3.1	<i>Se omite</i>	32	5.5	<i>Se omite</i>	56	2.0	<i>Se omite</i>
Droga de mayor impacto en el último año									
Tabaco	679	67.2	71.2	---	---	---	1,158	40.8	43.0
Cigarrillos	274	27.1	28.8	---	---	---	403	14.2	15.0
Alcohol	---	---	---	504	86.0	99.8	1,132	39.9	42.0
<i>Sin consumo en el último año</i>	28	2.8	<i>Se omite</i>	45	7.7	<i>Se omite</i>	81	2.9	<i>Se omite</i>
<i>Ninguna/sin información</i>	29	2.9	<i>Se omite</i>	37	6.3	<i>Se omite</i>	66	2.3	<i>Se omite</i>
Consumo en el último mes									
Tabaco	930	92.1	92.1	---	---	---	898	31.6	31.6
Alcohol	---	---	---	429	73.2	73.2	253	8.9	8.9
Tabaco y alcohol	---	---	---	---	---	---	1,449	51.0	51.0

Cuadro 4. Patrón de consumo de los usuarios de tabaco y/o alcohol que solicitan tratamiento a Centros de Integración Juvenil, 2006

	Tabaco (N=1,010)			Alcohol (N=586)			Tabaco y alcohol (N=2,840)		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Frecuencia de episodios de abuso del consumo de tabaco en los últimos 30 días									
Ni una vez	98	9.7	10.9	---	---	---	445	15.7	19.4
< de 1 vez a la semana	39	3.9	4.3	---	---	---	173	6.1	7.6
1 o 2 veces a la semana	29	2.9	3.2	---	---	---	174	6.1	7.6
Cada tercer día	21	2.1	2.3	---	---	---	90	3.2	3.9
Diario	715	70.8	79.3	---	---	---	1,409	49.6	61.5
<i>No consumió tabaco en el último mes</i>	80	7.9	<i>Se omite</i>	---	---	---	493	17.4	<i>Se omite</i>
<i>Sin información</i>	28	2.8	<i>Se omite</i>	---	---	---	56	2.0	<i>Se omite</i>
Frecuencia de episodios de abuso del consumo de alcohol en los últimos 30 días									
Ni una vez	---	---	---	58	9.9	14.2	315	11.1	19.2
< de 1 vez a la semana	---	---	---	105	17.9	25.7	547	19.3	33.3
1 o 2 veces a la semana	---	---	---	122	20.8	29.8	508	17.9	30.9
Cada tercer día	---	---	---	53	9.0	13.0	133	4.7	8.1
Diario	---	---	---	71	12.1	17.4	141	5.0	8.6
<i>No consumió alcohol en el último mes</i>	---	---	---	157	26.8	<i>Se omite</i>	1,138	40.1	<i>Se omite</i>
<i>Sin información</i>	---	---	---	20	3.4	<i>Se omite</i>	58	2.0	<i>Se omite</i>