

**ESTUDIO NACIONAL
DE CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS
EN POBLACION ESCOLAR
COLOMBIA - 2011**

INFORME FINAL

Este estudio fue realizado por el Gobierno Nacional de la República de Colombia, a través del Ministerio de Justicia y del Derecho (Observatorio de Drogas de Colombia), el Ministerio de Educación Nacional, y el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), con el apoyo de la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC), la Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas (CICAD) de la Organización de los Estados Americanos (OEA), y la Embajada de los Estados Unidos en Colombia.

Para obtener esta información, puede consultar los siguientes sitios web:
<http://odc.dne.gov.co>
www.descentralizadrogas.gov.co

ISBN



Juan Carlos Esguerra Portocarrero
Ministro de Justicia y del Derecho

Jorge Fernando Perdomo Torres
Viceministro de Política Criminal y Justicia
Restaurativa

Sandra Peñaloza Cuevas
Directora de Política Contra las Drogas y
Actividades Relacionadas

Julián David Wilches Guzmán
Subdirector de Estrategia y Análisis



María Fernanda Campo
Ministra de Educación Nacional

Mauricio Perfetti del Corral
Viceministro de Educación Preescolar,
Básica y Media

Mónica López Castro
Directora de Calidad para la Educación
Preescolar, Básica y Media

María del Pilar Caicedo Cárdenas
Subdirectora de Fomento de Competencias

Alicia Vargas Romero
Coordinadora de Programas Transversales



Beatriz Londoño Soto
Ministra de Salud y Protección Social

Carlos Mario Ramírez Ramírez
Viceministro de Salud Pública y Prestación
de Servicios

Norma Julio Muñoz Muñoz
Viceministro de Protección Social

Gerardo Lubin Burgos Bernal
Secretario General

Lenis Enrique Urquijo Velásquez
Director de Promoción y Prevención

Susanna Helfer-Vogel
Jefe Oficina de Promoción Social

**Oficina de las Naciones
Unidas contra la Droga y el
Delito - UNODC Colombia**

Aldo Lale-Demoz
Representante en Colombia

María Mercedes Dueñas
Jefe Área de Reducción del Consumo de
Drogas

**Organización de Estados
Americanos - OEA**

Embajador Paul E. Simons
Secretario Ejecutivo
Comisión Interamericana para el Control del
Abuso de Drogas - CICAD/OEA

Francisco Cumssille
Coordinador Observatorio Interamericano
de Drogas

**Embajada de los Estados
Unidos de América**

P. Michael McKinley
Embajador

James B. Story
Director
Oficina de Asuntos Narcóticos NAS

Andrew N. Bowen
Subdirector
Oficina de Asuntos Narcóticos NAS

Richard Silver
Oficial del Programa de Prevención del
Consumo de Drogas
Oficina de Asuntos Narcóticos NAS

COORDINACIÓN TÉCNICA

Equipo interinstitucional

Jenny Constanza Fagua Duarte
Ministerio de Justicia y del Derecho

Manuel Duarte Nieto
Ministerio de Educación Nacional

Aldemar Parra Espitia
Orlando Scopetta DG
Ministerio de Salud y Protección Social

María Mercedes Dueñas
Oficina de las Naciones Unidas contra la Drogas
y el Delito en Colombia

Alexandra Páez
Embajada de los Estados Unidos

Elaboración del Informe

Francisco Cumsille
Jenny Fagua Duarte
Orlando Scopetta DG

Diseño de la muestra

Luis Carlos Gómez Serrano

Trabajo de campo

Carlos Lemoine – Director General
René Lemoine – Coordinador Operativo
Centro Nacional de Consultoría

Análisis de la información

Francisco Cumsille G
Observatorio Interamericano de Drogas
OEA/CICAD

Edición del informe

Lisseth Ángel Valencia
Oficina de las Naciones Unidas contra la Drogas
y el Delito en Colombia

CONTENIDO

Pág.

AGRADECIMIENTOS

PRESENTACIÓN _____

RESUMEN EJECUTIVO _____

INTRODUCCION _____

1.- OBJETIVOS Y METODOLOGÍA DEL ESTUDIO

1.1 OBJETIVOS _____

1.2 METODOLOGÍA _____

 1.2.1 Marco institucional y acciones preparatorias _____

 1.2.2 Universo de estudio _____

 1.2.3 Tamaño de muestra _____

 1.2.4 Tipo de muestra _____

 1.2.5 Proceso de estimación _____

 1.2.6 Herramientas metodológicas _____

 1.2.7 Selección y capacitación del personal de campo _____

 1.2.8 Formulario de encuesta _____

 1.2.9 Operativo de campo _____

 1.2.10 Definición de variables _____

2.- DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA Y DE LA POBLACIÓN REPRESENTADA

3.-

RESULTADOS SOBRE CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS

Pág.

3.1 TABACO / CIGARRILLO _____

3.2 ALCOHOL _____

3.3 TRANQUILIZANTES Y ESTIMULANTES SIN PRESCIPCIÓN _____

3.4 MARIHUANA _____

3.5 COCAÍNA _____

3.6 BASUCO _____

3.7 ÉXTASIS _____

3.8 PEGANTES Y/O SOLVENTES _____

3.9 DICK _____

3.10 OTRAS SUSTANCIAS _____

3.11 CONSUMO DE CUALQUIER SUSTANCIA _____

3.12 RESUMEN DE CONSUMO DE SUSTANCIAS _____

4.- PERCEPCIÓN DE RIESGO _____

5.- DISPONIBILIDAD Y OFERTA DE SUSTANCIAS _____

6.- ESCALA DE INVOLUCRAMIENTO PARENTAL _____

7.- TENDENCIA COLOMBIA 2005-2011 _____

CONCLUSIONES _____

AGRADECIMIENTOS

El Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Población Escolar – Colombia 2011, es el resultado del esfuerzo de distintos actores que trabajaron intensamente en las distintas fases de la investigación.

Las entidades ejecutoras del estudio presentan un agradecimiento especial:

A los rectores, profesores y autoridades de los establecimientos educativos que prestaron su colaboración para facilitar el tiempo, las instalaciones y la ayuda necesaria con el fin de realizar las encuestas. Así también, a los estudiantes que participaron en el estudio y que hicieron posible este logro.

A Francisco Cumsille, coordinador del Observatorio Interamericano de Drogas – OID, de la /CICAD/OEA, asesor técnico a lo largo del estudio y responsable del procesamiento de los datos y elaboración del informe final de resultados.

A Carlos Arturo Carvajal, consultor de la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito UNODC, en las fases iniciales del estudio, responsable de apoyar la elaboración de términos de referencia, la convocatoria pública internacional realizada por PNUD, participar en el comité de evaluación de las propuestas y en la revisión del instrumento.

A Luis Carlos Gómez, consultor responsable del diseño de la muestra y asesor en los aspectos muestrales del trabajo de campo, así como en el cálculo de los factores de expansión y preparación de las bases de datos para el análisis comparativo.

A Jhon Jairo Romero por su apoyo en los aspectos relacionados con la selección de la muestra y los ajustes a las bases de datos para lograr los análisis comparativos.

A Carlos Gómez Restrepo y el equipo de expertos que participaron en la revisión y validación del instrumento: Inés Elvira Mejía, Aldemar Parra, Manuel Duarte, Carlos Arturo Carvajal y Jenny Fagua.

A Camila Patiño y Carlos Arturo Carvajal, por su trabajo como miembros del Comité de evaluación de las propuestas recibidas para el trabajo de campo.

Al Centro Nacional de Consultoría por la coordinación y el desarrollo del trabajo de campo, en especial a René Lemoine, Francisco José Pereira Rodríguez, Ana María García Arango, Mary Triny Niño Montenegro, Eugenia Ramírez Buitrago, Binfri Consuegra Ponce, Ana María Vélez Boiga, Martha Mercedes Gallo, Oscar López Giraldo, Beatriz Almeyda Aceros, Luz Alexandra Rubio, Luz Helena Osorio, William Cruz, Claudia Mercedes Martínez Barreto, Carlos Enrique Rodríguez Dueñas, Sandra Patricia Córdoba Castro, Julieth Bonilla Pinzón, Norma Leonor Vargas Bautista, Liliana Padilla Rodríguez, así mismo a los supervisores y encuestadores.

A Orlando Scoppetta por la revisión final del instrumento, el seguimiento al trabajo de campo con apoyo de funcionarios del Observatorio de Drogas de Colombia y el seguimiento metodológico a lo largo del proceso de aplicación de la encuesta y el análisis de resultados.

A Alexandra Londoño, Yadira Rodríguez, Patricia Chacón, Diego Arias, Álvaro Chamorro y Álvaro Montenegro del Observatorio de Drogas de Colombia, quienes apoyaron el seguimiento realizado al trabajo de campo bajo la coordinación de Orlando Scoppetta.

A los miembros de la Comisión Nacional de Reducción de la Demanda de Drogas.

Por último, a los funcionarios que participaron en el comité interinstitucional en representación de las entidades ejecutoras y de cooperación.

PRESENTACIÓN

El Ministerio de Educación Nacional, el Ministerio de Justicia y del Derecho y el Ministerio de Salud y Protección Social, se complacen en presentar el informe de resultados del Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Población Escolar, Colombia – 2011, realizado con el fin de estimar la magnitud del consumo de drogas y determinar factores asociados en la población escolar de Colombia con edades entre 11 y 18 años.

Para alcanzar este propósito, fue fundamental la participación de la Oficina de Naciones Unidas Contral la Drogas y el Delito (UNODC), la Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas (CICAD/OEA) y la Oficina de Asuntos Narcóticos de la Embajada Americana en Colombia, organismos con los cuales se generó una alianza de cooperación técnica para el desarrollo del estudio.

La investigación sobre consumo de drogas es un objetivo prioritario en la Política Nacional de Reducción de la Demanda de Drogas¹, como elemento esencial para orientar la toma de decisiones. Al mismo tiempo, dentro de las poblaciones susceptibles de estudiar, los menores de edad y específicamente los escolarizados, constituyen un grupo prioritario dado que el inicio del consumo se presenta comúnmente en esta etapa de la vida de las personas. Por otra parte, el ámbito escolar es un espacio que ofrece una oportunidad sin igual para intervenir a través de programas de prevención transversales y articulados, por lo cual este estudio ofrece elementos absolutamente valiosos para orientar dichas acciones.

De los resultados obtenidos puede señalarse que el consumo de sustancias en población escolar es un problema real, que viene en aumento y que en la amplia variedad de sustancias usadas se destacan no solo las drogas ilícitas sino también el alcohol y el tabaco. Ello advierte la necesidad de fortalecer las intervenciones en prevención del consumo de drogas y movilizar acciones que den respuesta al problema en su actual dimensión. No obstante, atender la situación del consumo de drogas que revela esta encuesta, requiere la participación de todos. La responsabilidad de trabajar en la prevención del consumo de sustancias es un asunto que trasciende la esfera del Gobierno e involucra a la familia, el barrio, la escuela, la universidad, los medios de comunicación y a la sociedad en general.

Por lo mismo, la prevención del consumo de drogas en niños, niñas y adolescentes en el ámbito esco-

¹ Ministerio de la Protección Social, Política Nacional para la Reducción del Consumo de Drogas y su Impacto, 2008.

lar es una prioridad en la Política Nacional de Reducción de la Demanda de Drogas. En este sentido, el Ministerio de Educación Nacional y el Ministerio de Salud y Protección Social, vienen implementando acciones de prevención del consumo de drogas basadas en estrategias para la promoción de estilos de vida saludable en la escuela. Así mismo, la Policía Antinarcóticos, el ICBF, Coldeportes, entre otras entidades, desarrollan intervenciones orientadas a la prevención del uso de drogas en esta población

Con el desarrollo del presente estudio, el Observatorio de Drogas de Colombia ratifica el compromiso con el desarrollo periódico de estudios de consumo en poblaciones clave, atendiendo no solo las necesidades internas de información sino también los compromisos internacionales señalados en la Estrategia Hemisférica contra las Drogas², la Declaración Política y el Plan de Acción sobre Cooperación Internacional a Favor de una Estrategia Integral y Equilibrada para Contrarrestar el Problema Mundial de las Drogas.

Este estudio también hace parte de los resultados del Sistema Subregional de Información e Investigación sobre Drogas conformado por Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay, cuyo objetivo es fortalecer a las comisiones nacionales de drogas y específicamente a los Observatorios Nacionales para disponer de información lo más comparable posible entre los países de la subregión, proyecto liderado por la Oficina de Naciones Unidas Contra las Drogas y el Delito de Perú y la CICAD/OEA a través del Observatorio Interamericano sobre Drogas (OID). En este marco, los países acordaron realizar en forma periódica estudios en población escolar.

Por tanto, es preciso destacar el uso de la metodología Sistema Interamericano de Datos Uniformes sobre Consumo (SIDUC) de la CICAD/OEA al igual que la mayoría de países de la región, con lo cual se garantiza la comparabilidad con otras latitudes y se inicia la consolidación de una línea temporal de información que permitirá acercarnos a la identificación de tendencias en los países.

Las características metodológicas y el tamaño de la muestra nos permiten tener no solo datos nacionales sino también información departamental, con el fin de aportar a la tarea de formulación de políticas locales, en cabeza de los Comités Departamentales y Municipales de Prevención del Consumo de Drogas.

Por último, como en los anteriores estudios, las instituciones autoras, a través del Observatorio de Drogas de Colombia, ponen a disposición la base de datos y la información metodológica detallada, con el fin de promover la realización de análisis secundarios que complementen los resultados generales presentados en este informe, y que permitan mejorar el conocimiento del problema. En esta misma línea, los resultados del estudio contribuirán a enriquecer los diagnósticos departamentales y municipales que se adelantan en el marco del Sistema Único de Indicadores sobre Sustancias Psicoactivas - SUISPA, en el primer nivel de indicadores relacionados con la caracterización del problema.

² Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas CICAD/OEA, Secretaría de Seguridad Multidimensional, Estrategia Hemisférica contra las Drogas, aprobada el 3 de mayo de 2010.

Sin duda, este Estudio constituye un insumo importante para fundamentar las acciones en prevención dirigidas al grupo poblacional escolar, así como a la focalización de los esfuerzos. Por ello, nuestro anhelo es que las distintas autoridades, organizaciones y actores del nivel nacional y local apropien la presente información y hagan uso de ella en beneficio de nuestros niños, niñas, adolescentes y jóvenes colombianos.

Ministra de Educación Nacional

Ministra de Salud y Protección Social

Ministro de Justicia y del Derecho

RESUMEN EJECUTIVO

El presente resumen contiene los principales resultados del *Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Población Escolar, Colombia - 2011*. El propósito fundamental del mismo es estimar la magnitud del uso de sustancias psicoactivas en dicha población, como también conocer la percepción de riesgo de este grupo frente al uso de drogas, la percepción del nivel de accesibilidad y la oferta directa de drogas, así como su uso en el entorno educativo.

Para ello se seleccionó una muestra aleatoria de 95.303 estudiantes del grado sexto al undécimo, pertenecientes a 1.134 establecimientos educativos de 161 municipios, que representan a una población de 3,5 millones de personas del sistema escolar tanto público como privado, en 27 dominios geográficos de Colombia.

Para el análisis se incluyeron a 92.929 estudiantes (los restantes fueron excluidos por estar fuera del rango esperado de edad entre 11 y 18 años). La muestra representa a ambos sexos, 48% de hombres y 52% de mujeres, con aproximadamente un 27% de escolares entre 11 y 12 años, 52,5% entre 13 y 15 años, y 20,5% entre 16 y 18 años de edad; por otra parte un 75,2% de los estudiantes son de establecimientos públicos y 24,8% de establecimientos privados.

En términos de los resultados del estudio con relación al uso y acceso a drogas, es importante tener presente que la población estudiada son escolares adolescentes de 11 a 18 años de edad, en su mayoría menores de edad, por lo que el uso y acceso a alcohol y tabaco está legalmente prohibido, por tanto, sería esperable observar cifras acordes a estas circunstancias.

Los principales hallazgos fueron los siguientes:

SUSTANCIAS LÍCITAS: TABACO Y ALCOHOL

- ◆ De los estudiantes encuestados, 24,3% declararon haber consumido **tabaco/cigarrillo** alguna vez en la vida, siendo la cifra superior en los hombres, con casi 28%, en relación a las mujeres, con 21%. El consumo actual de cigarrillo (prevalencia de uso del último mes) fue declarado por casi un 10% de los escolares, donde el consumo entre los hombres es significativamente superior al de las mujeres, 11,9% versus 7,9%.

- ◆ Entre los escolares de 11 a 12 años un 2,8% declaró haber usado esta sustancia en el último mes, cifra que se eleva al 17,4% entre los estudiantes de 16 a 18 años. El uso de tabaco aumenta sistemáticamente de acuerdo al grado en el que se encuentra el estudiante, pasando de 4% de prevalencia último mes en el grado sexto, a un 15,4% en el undécimo grado.
- ◆ Existe mayor consumo de cigarrillo en estudiantes pertenecientes a establecimientos privados (10,8%) en relación a los colegios públicos (9,4%). Así mismo, Bogotá presenta la mayor prevalencia (17,2%) de uso en el último mes, cifra que baja a menos de un 2% en los departamentos de San Andrés y Chocó.
- ◆ Dos de cada tres escolares de Colombia representados en este estudio declaran haber consumido alguna **bebida alcohólica** en su vida (tales como vino, cerveza, aguardiente, ron, whisky u otras), siendo la cerveza la de mayor uso.
- ◆ De acuerdo con los resultados del estudio, el 40% de los estudiantes, de 11 a 18 años, declararon haber consumido algún tipo de bebida alcohólica durante el último mes, con cifras muy similares por sexo hombres (40,1%) y mujeres (39,5%).
- ◆ Un 19,4% de los escolares del sexto grado declararon haber usado alcohol en el último mes, cifra que se eleva a un 39,2% entre los estudiantes de octavo grado, llegando a algo más de un 60% entre los estudiantes del último grado, con un significativo mayor uso entre estudiantes de establecimiento privados (44,1%) que públicos (38,4%).
- ◆ Boyacá, Antioquia, Risaralda, Bogotá y Caldas (entre 45% y 50%) son los territorios con los más altos niveles de uso en el último mes. Por su parte Sucre, Magdalena y Guajira (entre 24% y 25%) registran las menores prevalencias en el último mes.
- ◆ Entre los consumidores de último mes de alcohol casi un 5% de ellos declara consumir diariamente, un 11,7% lo hace entre 3 y 6 veces por semana y 24,1% consume alcohol 1 a 2 veces por semana, siendo la cerveza la bebida de mayor consumo.
- ◆

SUSTANCIAS ILÍCITAS O DE USO INDEBIDO

- ◆ Un 12,1% de los estudiantes de Colombia declaran haber consumido al menos una **sustancia ilícita o de uso indebido**³ alguna vez en la vida, con un 14% entre los hombres y un 10,3% de las mujeres.

³ Incluye: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick y solventes.

- ◆ Por otra parte un 8,6% declara haber usado alguna sustancia en el último año (10,3% en los hombres y 7,1% en las mujeres) y un 4,7% las usó en el último mes (5,6% en hombres y 3,9% en mujeres).
- ◆ Un 4,4% de los escolares entre 11 a 12 años declaran haber usado alguna sustancia psicoactiva alguna vez en la vida, cifra que llega a 20,1% en los estudiantes de 16 a 18 años.
- ◆ Respecto de los grados, entre los estudiantes que están cursando sexto un 5,3% declara haber usado alguna sustancia al menos una vez en su vida, subiendo hasta cerca de 18% entre los estudiantes del décimo y undécimo grados.
- ◆ En cuanto al tipo de colegio, los estudiantes de establecimientos privados reportaron mayor uso de sustancias alguna vez en la vida respecto de los pertenecientes a establecimientos públicos, 13,7% versos 11,5%.
- ◆ Caldas, Antioquia, Risaralda, Quindío, y Bogotá DC., presentan los niveles de uso de alguna sustancia una vez en la vida más altos, que van entre 17,8% y 20,6%.
- ◆ Respecto del consumo reciente (uso alguna vez en el último año) de alguna sustancia es de 8,6%, siendo en los hombres significativamente superior a las mujeres, 10,3% y 7,1% respectivamente. Cerca de 300 mil escolares declararon haber consumido alguna sustancia ilícita en los últimos 12 meses.
- ◆ Un 4% de los estudiantes del sexto grado declararon haber usado alguna sustancia ilícita en los últimos 12 meses, cifra que llega alrededor del 12% en el décimo y undécimo grados.
- ◆ En cuanto al tipo de colegio, se observan diferencias entre los establecimientos privados con el, 10% respecto a los públicos con el 8,3%.
- ◆ Hay cinco lugares (Caldas, Antioquia, Quindío, Risaralda y Bogotá D.C.) con uso de cualquier sustancia ilícita en el último año significativamente superior al resto del país (cada uno de ellos supera el 13%).

MARIHUANA

- ◆ **La marihuana** es la droga ilícita de mayor consumo en casi todos los países, y Colombia no es la excepción. En efecto, un 7% de los escolares de Colombia declararon haber fumado marihuana alguna vez en su vida, es decir 1 de cada 14 escolares, con diferencias significativas entre hombres (8,6%) y mujeres (5,5%).

- ◆ El uso de marihuana en el último año es de 5,2% para el total, con valores de 6,5% entre los hombres y 4% entre las mujeres. Un total de 178 mil escolares declararon haber consumido marihuana alguna vez durante el último año, algo más de 100 mil estudiantes hombres y 70 mil estudiantes mujeres.
- ◆ Un 1,8% de los escolares del sexto grado declararon haber usado marihuana en el último año, cifra que se eleva hasta 8,6% en el undécimo grado. No hay diferencias por tipo de colegio, 5,1% en los públicos y 5,6% en los privados.
- ◆ Los departamentos con las mayores tasas de uso de marihuana en el último año son Antioquia (11%), Risaralda (9,6%) y Caldas (9,4%). En el otro extremo, César y Bolívar son los que presentan las menores tasas, inferiores al 1%.

COCAÍNA

- ◆ Un 2,8% de los escolares del país declararon haber consumido **cocaína** alguna vez en la vida, con diferencias significativas de 3,5% para los hombres y 2,1% para las mujeres. El 1,9% de los estudiantes declararon uso en el **último año** y un 1% en el **último mes**.
- ◆ El uso reciente (último año) de cocaína entre los hombres llega a casi el 2,5% contra un 1,3% en las mujeres, diferencia que es estadísticamente significativa. En promedio, unos 64 mil escolares declaran haber usado cocaína al menos una vez en el último año.
- ◆ Un 0,6% de los escolares de sexto grado declaran haber usado esta droga en el último año, cifra que crece sistemáticamente en los grados superiores, llegando hasta un 3,4% en el undécimo grado.
- ◆ En relación con el tipo de colegio, hay una diferencia poco significativa que muestra mayor uso entre los estudiantes de establecimientos privados que entre los públicos, 2,1% y 1,8% respectivamente, y los entes territoriales con mayores prevalencias son Bogotá, Quindío y Antioquia, cada uno con tasas alrededor del 3%.

OTRAS SUSTANCIAS

- ◆ Además de las anteriores, aparecen en el estudio otras sustancias con consumo variado. Por ejemplo, la prevalencia de uso en el último año de **pegantes y/o solventes** es de 1,8% (Bogotá con la tasa más alta, 3%). El **éxtasis** alcanza al 0,8% de prevalencia año a nivel nacional, la más alta en Quindío con el 1,7%. El consumo reciente de **basuco** es de 0,5% a nivel nacional (0,9% en Bogotá). Por otra parte un 2,7% declaró haber usado **dick**⁴ en el último año; 1,4% **popper**, 1% **alucinógenos** y un 19% consumió **bebidas energizantes**.

⁴ La sustancia conocida como “dick, ladys” o “fragancia”, contiene fundamentalmente cloruro de metileno (diclorometano), un agente volátil solvente, presente en una gran cantidad de productos comerciales con aplicaciones como adelgazantes de pinturas, quitamanchas y otros.

PERCEPCIÓN SOCIAL DEL RIESGO ASOCIADO AL CONSUMO DE SUSTANCIAS

- ◆ Otro elemento importante de este estudio y que está relacionado con los programas preventivos en esta población, tiene que ver con la **percepción de riesgo** que los estudiantes tienen frente al uso de sustancias lícitas e ilícitas, ya sea un uso experimental u ocasional, y también frente a un uso frecuente. Así mismo la percepción de riesgo frente al uso frecuente de drogas es bastante mayor que respecto al uso ocasional.

En cuanto a las drogas lícitas, tabaco y alcohol, (de uso indebido para la población bajo estudio dada su condición de jóvenes menores de 18 años) la percepción de riesgo frente al **uso ocasional** no varía mucho de acuerdo al sexo de los estudiantes, como tampoco respecto del tipo de colegio. Sin embargo, sí se observan diferencias en cuanto al grado de los estudiantes. Así, los estudiantes de los grados sexto, séptimo y octavo tienen una mayor percepción de riesgo frente al uso ocasional de tabaco y alcohol (entre el 19,8% y el 14,5%) en relación con los estudiantes de los grados noveno, décimo y once quienes tienen una menor percepción del riesgo (entre el 11,8% y el 12,1%).

Por otra parte, esta situación cambia radicalmente cuando los estudiantes son expuestos a pronunciarse sobre el riesgo percibido en el **uso frecuente** de tabaco y alcohol ya que, en este caso, la percepción de riesgo es más alta conforme aumenta el grado de los estudiantes. Dicho en otras palabras, los estudiantes de los grados inferiores, como sexto y séptimo, tienen una mayor percepción de riesgo frente al uso ocasional, pero una menor percepción de gran riesgo frente al uso frecuente de tabaco y alcohol, con relación a los estudiantes de los grados más altos.

- ◆ Es interesante destacar que lo anterior, -válido para sustancias como alcohol o tabaco-, no lo es para sustancias ilícitas como marihuana, cocaína, basuco o éxtasis, ya que para estas drogas la percepción de gran riesgo aumenta en función del grado de los estudiantes, tanto frente al uso ocasional como al uso frecuente.
- ◆ Dos situaciones deberían ser rescatadas de estos resultados, una de ellas tiene que ver con afianzar los programas preventivos sobre drogas desde edades más tempranas o cursos inferiores como el quinto grado, así como el afianzamiento e inclusión de la prevención sobre consumo de tabaco y alcohol, entre todos los estudiantes.

PERCEPCIÓN FRENT A LA DISPONIBILIDAD Y ACCESO A LAS SUSTANCIAS

- ◆ También se estudió la percepción que tienen los estudiantes respecto a lo **fácil o difícil que les resultaría conseguir drogas**. Lo primero que llama la atención es que un 70,8% de los escolares señalan que les resultaría fácil comprar alcohol (con cifras similares por sexo). Esta cifra es de 49,1% entre los estudiantes del sexto grado. Es decir, 1 de cada 2 escolares de sexto grado manifiesta que le resultaría fácil comprar alcohol.

Por otra parte, un 33,4% declara que les resultaría fácil conseguir marihuana, es decir, 1 de cada 3 escolares, cifra representada en un 16,5% entre los estudiantes del sexto grado y casi 25% en los de séptimo año. A estas sustancias le siguen: basuco con un 12,1% de personas que señalan que les resultaría fácil conseguir, cocaína con un 9,5%, éxtasis con un 7,9% y heroína con 5%.

De esta forma, este estudio no sólo establece la necesidad de afianzar las intervenciones preventivas, sino que al mismo tiempo, demuestra cómo la mayor oferta y el acceso a drogas genera mayores consumos. Conforme a ello, queda constatada la necesidad de fortalecer los controles a la oferta orientada al consumo interno de drogas ilícitas, como también de tabaco y alcohol entre los estudiantes.

- ◆ Finalmente y sobre la base del estudio del 2011, las diferencias de consumo entre los diversos dominios geográficos de Colombia, debiesen permitir focalizar los recursos para los programas de intervención, siempre escasos e insuficientes en materia de drogas, entre aquellos departamentos donde el fenómeno de la oferta y el consumo golpean con mayor fuerza.

COMPARATIVO 2004 – 2011

- ◆ La comparación entre los estudios de los años 2004 y 2011 realizados por el gobierno nacional, muestra resultados en diferentes direcciones. En primer lugar, se debe destacar que el consumo de **alcohol**, si bien es alto entre los escolares del país, muestra un leve descenso en el uso reciente en el 2011, de un 49% a un 44,4%. Por otra parte los indicadores respecto del uso de **tabaco** muestran un importante descenso en todos los niveles estudiados. En efecto, la prevalencia de uso alguna vez en la vida bajó desde un 44,3% (2004) a un 28,1% (2011) y el uso actual (último año) se redujo a casi un 50%, desde un 21,8% el año 2004 a un 11,6% el 2011.

El uso de **marihuana** mostró un leve descenso desde 6,6% (2004) a 6,2% (2011) como prevalencia de último año, como consecuencia de una disminución en los hombres (9,1% a 7,9%) y una estabilización entre las escolares mujeres en alrededor de un 4,5%.

El uso de **cocaína** muestra un aumento tanto para prevalencia vida, como año y último mes. La prevalencia de uso alguna vez en la vida subió de 1,9% (2004) a 3,3% (2011) con un importante incremento entre las estudiantes mujeres que va de un 1% en el año 2004 a un 2,5% en el año 2011. A nivel global la prevalencia de último año pasó de 1,6% (2004) a 2,2% (2011). El incremento entre estudiantes de establecimientos privados pasó de un 1,5% a un 2,5% lo que equivale a un aumento de 75%.

Por otra parte, el uso de **basuco** y **éxtasis** disminuyó en forma importante. En el primer caso, la prevalencia de último año cayó de 1,4% (2004) a 0,4% (2011), y en el caso del éxtasis, el mismo indicador descendió desde un 2,8% (2004) a un 0,8% (2011).

INTRODUCCIÓN

En Colombia se han realizado tres estudios nacionales de consumo de sustancias psicoactivas en población general: el primero de ellos en el año 1992⁵, el segundo en el año 1996⁶, y el más reciente en el año 2008⁷. Aunque el último Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas de 2008 es la investigación más grande realizada en el país en esta materia y ofrece información de una amplia franja de población, su cobertura no incluye población escolarizada, ni otras consideradas vulnerables.

No obstante la relevancia y la utilidad de ese estudio era necesario llevar a cabo nuevos esfuerzos investigativos tendientes a ampliar y profundizar el conocimiento sobre el consumo de sustancias en grupos poblacionales específicos, como son los estudiantes de secundaria por considerarse un grupo de interés prioritario por su vulnerabilidad al consumo de drogas.

En cuanto a la franja de población juvenil, los estudios realizados hasta la fecha son la Encuesta Nacional sobre Consumo de Sustancias Psicoactivas en jóvenes de 10 a 24 años, realizada en 2001⁸ y la Encuesta Nacional sobre Consumo de Sustancias Psicoactivas en jóvenes escolares de 12 a 17 años, realizada por el Ministerio de la Protección Social en 2004.

Transcurridos siete años de la última encuesta en población escolar, se hacía urgente generar información actualizada. En este sentido, el Ministerio de la Protección Social, el Ministerio de Educación Nacional y la Dirección Nacional de Estupefacientes⁹ acordaron la realización del *Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Población Escolar* con el fin de establecer la magnitud y las características del consumo de sustancias psicoactivas, los factores conexos y los problemas asociados en la población escolar en Colombia. Para ello, se contó con el apoyo de la Oficina de las Naciones

⁵ Dirección Nacional de Estupefacientes. Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas, 1992. <http://odc.dne.gov.co>.

⁶ Dirección Nacional de Estupefacientes. Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas, 1996. <http://odc.dne.gov.co>.

⁷ República de Colombia: Dirección Nacional de Estupefacientes y Ministerio de la Protección Social. Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Colombia – 2008. Bogotá: Editora Guadalupe, junio de 2009.

⁸ Programa Presidencial RUMBOS. Encuesta Nacional sobre Consumo de Sustancias Psicoactivas en jóvenes de 10 a 24 años de edad, 2001, <http://odc.dne.gov.co>.

⁹ A la fecha de publicación del informe de resultados, el Ministerio de Justicia y del Derecho asumió las funciones de la DNE en liquidación, relativas al desarrollo de estudios sobre el problema de las drogas.

Unidas contra la Drogen y el Delito (UNODC), la Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas (CICAD) de la OEA y la Oficina de Asuntos Narcóticos de la Embajada Americana.

El diagnóstico del consumo de sustancias en población escolar es un componente esencial y prioritario de la política pública en Colombia por la utilidad de esta información en el sector educativo para orientar los programas de prevención del consumo y de factores asociados, en el marco de las competencias ciudadanas y de otras acciones institucionales orientadas a la reducción del consumo de drogas. En el compromiso estatal por generar acciones basadas en la evidencia, la aproximación al diagnóstico del consumo en estudiantes de secundaria resulta imprescindible, más aún si se tiene en cuenta que se trata de un grupo estratégico para trabajar la prevención del consumo de sustancias.

Este estudio se enmarca en la Política Nacional para la Reducción del Consumo de Sustancias Psicoactivas y su Impacto, que prioriza la necesidad de conocer la realidad que se quiere transformar de la manera más amplia y profunda posible. En concordancia con esto, organismos internacionales como Naciones Unidas y la OEA recomiendan a los países realizar estudios de consumo de drogas en diversas poblaciones, con metodologías estandarizadas y comparables a través del tiempo y entre países y regiones/localidades en un mismo país. Por ello, el Observatorio de Drogas de Colombia, lidera la ejecución de estudios con metodologías estandarizadas internacionalmente. En este caso particular, se adopta la metodología del Sistema Interamericano de Datos Uniformes sobre Consumo (SIDUC) de la CICAD/OEA, que viene siendo empleada por los países de la región, lo cual asegura la comparabilidad y permite contar con resultados confiables que orienten las acciones para la reducción del consumo de sustancias psicoactivas.

Para la coordinación técnica se creó un comité interinstitucional conformado por las entidades coordinadoras del estudio. El diseño de la muestra fue realizado por el señor Luis Carlos Gómez Restrepo. La aplicación de las encuestas fue encargada al Centro Nacional de Consultoría, firma seleccionada luego de un proceso de invitación realizado por la UNODC. Por último, el procesamiento de la información fue realizado por el Observatorio Interamericano de Drogas (OID) de la CICAD/OEA, y la elaboración y revisión del informe final estuvo a cargo de OID y las entidades coordinadoras del estudio.

El presente informe contiene los principales resultados del Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Población Escolar correspondiente al rango de edad de 11 a 18 años. El estudio consistió en la aplicación de una encuesta a alumnos de educación secundaria (grados 6º a 11º), de colegios públicos y privados, a partir de una muestra probabilística de colegios, grados y cursos, de 161 municipios de todos los departamentos del país.

En la primera parte de esta publicación se presentan los objetivos y características metodológicas del estudio, el marco institucional, acciones preparatorias, información sobre la selección y capacitación del personal de campo, herramientas metodológicas, definición de variables, características del operativo de campo e indicadores de análisis.

En la segunda parte, se expone la información del diseño muestral, incluyendo la definición del universo, tamaño de muestra y tipo de muestreo e información sobre la estimación de resultados y la precisión de dichas estimaciones.

En la tercera parte del informe, se presentan los resultados del consumo de las diferentes sustancias. Posteriormente, se presentan los resultados de los indicadores de percepción de riesgo, disponibilidad y oferta de drogas, así como escala de involucramiento parental.

Con el propósito de generar una aproximación a las tendencias del consumo, al final de la publicación, se presenta un análisis comparativo del estudio realizado en el año 2004 con éste realizado en el año 2011.

Por último, es importante señalar que la información recolectada ofrece innumerables posibilidades de análisis secundarios y estudios a profundidad, para lo cual las entidades coordinadoras del estudio ponen las bases de datos e información técnica detallada, a disposición de las universidades y los grupos de investigación interesados, con el fin de promover su uso y utilidad.

1. OBJETIVOS Y METODOLOGÍA DEL ESTUDIO

1.1 OBJETIVOS DEL ESTUDIO

1.1.1 Objetivo general

Estimar la magnitud del consumo de sustancias psicoactivas en la población escolar de Colombia, entre los 12 a 18 años de edad.

1.1.2 Objetivos específicos

- ◆ Estimar las prevalencias del consumo de sustancias psicoactivas a lo largo de la vida, en el último año y en el último mes, para el conjunto de sustancias psicoactivas lícitas e ilícitas.
- ◆ Determinar la frecuencia y la distribución del fenómeno en relación con factores sociodemográficos.
- ◆ Estimar las tasas de incidencia de consumo de sustancias; es decir, conocer la cantidad de nuevos consumidores y determinar su relación con los factores sociodemográficos.
- ◆ Conocer la percepción de riesgo entre la población respecto al consumo de sustancias y su relación con factores sociodemográficos.
- ◆ Estimar la *facilidad* de acceso de la población hacia las drogas y su relación con factores sociodemográficos.
- ◆ Identificar los grupos vulnerables hacia los cuales se deben dirigir prioritariamente las acciones de prevención.
- ◆ Evaluar la tendencia del uso de drogas en Colombia, comparando los resultados del estudio de 2011 con los obtenidos en una encuesta equivalente realizada el año 2004.

1.2 METODOLOGÍA

1.2.1 Marco institucional y acciones preparatorias

Desde 2010, la Dirección Nacional de Estupefacientes¹⁰, el Ministerio de la Protección Social, el Ministerio de Educación Nacional, la Oficina de Naciones Unidas Contra la Droga y el Delito, y la Oficina de Asuntos Narcóticos (NAS) de la Embajada Americana, conformaron un comité interinstitucional para la coordinación técnica del estudio, seguimiento a su desarrollo y toma de decisiones relacionadas. Para este efecto, se contó también con la asistencia técnica de la CICAD /OEA a través del señor Francisco Cumsille, coordinador del Observatorio Interamericano de Drogas. Así mismo, se recibió la colaboración permanente del doctor Luis Carlos Gómez, consultor para el diseño de la muestra.

Este comité técnico adelantó las actividades de: 1) Formulación del proyecto del estudio incluidos antecedentes, marco institucional y características metodológicas del estudio, 2) Definición de características del marco muestral y diseño de la muestra, 3) Formulación de términos de referencia para la contratación del diseño de la muestra probabilística de establecimientos educativos de secundaria, de cursos y estudiantes , 4) Seguimiento al desarrollo del diseño de la muestra, 5) Formulación de términos de referencia y participación en el proceso relacionado con la revisión del instrumento, 6) Planeación, coordinación, seguimiento y evaluación del proceso de invitación para la adjudicación del contrato para la recolección de las encuestas, 7) Seguimiento, verificación y acompañamiento al desarrollo del trabajo de campo, 8) Resolución de las situaciones especiales presentadas en el proceso de recolección de la información, 9) Coordinación de las tareas necesarias para la preparación de la base de datos de análisis , incluido el cálculo de factores de expansión y depuración, 10) Acompañamiento técnico al procesamiento de información y a la elaboración del informe final de resultados.

1.2.2. Universo de estudio

El universo del estudio está constituido por los estudiantes de los grados 6º a 11º (aproximadamente de 12 a 17 años), de los establecimientos educativos oficiales y privados de todos los departamentos, de jornada diurna (incluye jornada de la tarde), y de los varios calendarios vigentes.

El universo expandido a partir de la muestra es de 3.483.764 estudiantes, en 8.901 sedes educativas de 999 municipios de las características enunciadas.

El diseño muestral fue concebido con el fin de permitir estimaciones de los indicadores globales de consumo de sustancias psicoactivas, para 27 particiones geográficas, las cuales incluyen 24 departamentos, Bogotá D.C., la Orinoquía y la Amazonía. Igualmente, previó estimaciones globales separadas, de aceptable precisión, para 23 capitales departamentales, aparte de Bogotá, y con menor precisión para los conjuntos de capitales de la Orinoquía y de la Amazonía, y para los 23 departamentos sin sus capitales.

¹⁰ Actualmente es el Ministerio de Justicia y del Derecho el responsable de la coordinación del Observatorio de Drogas de Colombia.

Por otra parte, por su mayor acumulación de muestra, tendrán estimaciones de buena precisión las grandes áreas metropolitanas y 13 subregiones (pequeños grupos de departamentos similares), y mucho más precisas, y con más amplias posibilidades de desagregación, las 6 grandes regiones del país.

El diseño previó también estimaciones separadas para las ciudades de más de 30.000 habitantes y para los grados 7º, 9º y 11º, con el fin de facilitar la comparación con la Primera Encuesta en Escolares, del año 2004, y con los otros estudios nacionales similares orientados por la CICAD/OEA.

1.2.3. Tamaño de la muestra

Se proyectó una muestra probabilística de aproximadamente 106.000 escolares de 3.448 cursos o grupos, y de 1.189 establecimientos localizados en 163 municipios. En la mitad de los establecimientos se encuestarían los estudiantes de grados 6º, 8º y 10º, y en la otra mitad los de grados 7º, 9º y 11º.

La muestra finalmente encuestada fue de 95.303 estudiantes, distribuidos así: 48.193 de los grados 6º, 8º y 10º, y 47.110 alumnos de los grados 7º, 9º y 11º, pertenecientes a 1.134 establecimientos de 161 municipios. Los municipios no encuestados, tenían problemas de orden público.

1.2.4.- Tipo de muestra

El diseño de la muestra es probabilístico, de conglomerados y polietápico:

Probabilístico: Cada estudiante del universo estudiado tuvo una probabilidad de selección conocida y superior a cero. Por diseño, los requerimientos de tamaño de muestra departamental, para un similar nivel de precisión, variaron dentro de un rango limitado, dando lugar a probabilidades de selección diferentes a este nivel. En el muestreo probabilístico, no hay relación lineal entre tamaño de la muestra y tamaño del universo, para el mismo nivel de precisión.

De conglomerados y polietápico; Los municipios con dos o más establecimientos educativos fueron determinados como conglomerados de mayor nivel (Unidades Primarias de Muestreo, UPM). Así mismo, los municipios con menor número de establecimientos se combinaron con un municipio vecino de similares características para completar el tamaño mínimo de la UPM.

Los establecimientos educativos se definieron como conglomerados de *segundo nivel* (Unidades Secundarias de Muestreo, USM). Por su parte, los grados, fueron considerados como *Unidades Terciarias de Muestreo* (UTM) y los cursos, como *Unidades Cuartas* (UCM).

El proceso de selección se realizó sucesivamente en cuatro etapas, comenzando con la obtención de las UPM (municipios), con probabilidad proporcional al número de estudiantes de grados 6º a 11º (PPT); siguiendo con las USM (establecimientos) también con PPT. En la tercera etapa, realizando la clasificación aleatoria de las USM en las cuales se encuestarían los grados 6º, 8º y 10º, y 7º, 9º y 11º. En la cuarta

etapa, se realizó el submuestreo de un curso (UCM) por grado, con igual probabilidad de selección. La probabilidad final de selección fue el producto de las probabilidades de las cuatro etapas.

1.2.5. Proceso de estimación

Estimación de resultados

Por tratarse de un diseño con probabilidades desiguales, fue indispensable ponderar los valores muestrales por el recíproco de su probabilidad final de selección. Dicho recíproco denominado también “factor básico de expansión”, no solo corrige el sesgo originado en tales probabilidades, sino que expande la muestra al universo de estudio.

Un factor adicional de variación de las probabilidades fue la cobertura incompleta de la muestra seleccionada, diferencial por departamento, municipio, establecimiento, grado y curso. Después de verificarse la importancia de dicha variación, y teniendo presente la variabilidad habitual de los indicadores de estudio, por estos mismos criterios, se decidió aplicar un ajuste por cobertura. El método aplicado fue el recálculo de la probabilidad de selección con base a las unidades encuestadas en las diferentes etapas. El recíproco de la nueva probabilidad final, es el factor de expansión corregido por no respuesta. Este factor expande la muestra al universo original.

Precisión de las estimaciones

Todas las estimaciones originadas en una muestra probabilística, son aproximaciones de los verdaderos valores del universo estudiado. El indicador de precisión es el “Error Estándar de Estimación”, o “Error de Muestreo”, el cual se origina en la variación de azar, inherente a este tipo de muestras. Se ha calculado, entonces, para muchos de los indicadores, el error estándar en cuestión. Sumando y restando al valor muestral (ponderado) de un indicador, dos veces su error estándar, se ha determinado el “intervalo de confianza” con 95% de confianza, que es lo que acompaña a los resultados presentados en el presente informe.

1.2.6. Herramientas metodológicas

Como resultado de la decisión del Gobierno Nacional en relación con los estudios de consumo de sustancias psicoactivas, en la presente encuesta se adoptó también la metodología del Sistema Interamericano de Datos Uniformes de Consumo – SIDUC de CICAD/OEA.

SIDUC es un marco de referencia que comprende conceptos y principios estandarizados para el desarrollo de encuestas en varias poblaciones (general, escolar, universitaria, y penitenciaria, entre otras). Esta metodología ha sido aplicada, validada y perfeccionada por los países de la región. Con ello, se hace posible la comparabilidad con los estudios de otros países del continente y de un mismo país a través del tiempo.

La decisión sobre la metodología de éste y otros estudios de consumo de sustancias, es a su vez consecuencia de la participación de Colombia como país miembro del Sistema Subregional de Información e Investigación sobre Drogas (conformado por Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay), en el cual se ha acordado un mismo enfoque conceptual y metodológico, así como un mínimo de parámetros, preguntas e indicadores que posibiliten contar con datos de la región.

En este sentido, se acogió el “Protocolo de la encuesta de estudiantes de enseñanza media”¹¹, que incluye el instructivo de campo, manual de funciones del facilitador, manual de funciones del supervisor y manual de funciones del coordinador que fueron ajustados y adecuados al contexto nacional.

Dentro de las herramientas se encuentran también el formulario de la encuesta y el instructivo diseñado para actualización de información de los establecimientos educativos y selección de cursos en cada grado.

1.2.7. Selección y capacitación del personal de campo

Para la recolección de la información en terreno, se conformó un equipo de 108 facilitadores y 25 supervisores, mayores de 20 años, con amplia experiencia en aplicación de encuestas sociales a menores de edad. El proceso de selección incluyó las fases de reclutamiento, aplicación de pruebas psicológicas, pruebas de competencias organizacionales y funcionales, entrevista y verificación de referencias. Las características del estudio requirieron la verificación rigurosa de distintos criterios para la elección del personal idóneo con las habilidades, actitudes y aptitudes específicas requeridas para el trabajo de campo.

Los facilitadores y supervisores fueron capacitados sobre los objetivos del estudio, la metodología a implementar, la selección de los grados y cursos a encuestar, las pautas para establecer contacto con las directivas del establecimiento educativo, el protocolo de presentación del estudio, procedimiento de las encuestas en el salón de clases, uso de los formatos de registro y control, resolución de preguntas, y abordaje de situaciones especiales. De la misma manera, los encuestadores recibieron formación específica orientada a la garantía de las condiciones de anonimato y confidencialidad de las encuestas de acuerdo al respectivo protocolo.

Los supervisores se encargaron de verificar la correcta selección de grados y cursos, la aplicación de la encuesta, así como las condiciones de presentación, identificación y logística establecidas. Para ello, recibieron la misma capacitación de los facilitadores y además fueron instruidos sobre sus tareas específicas de supervisión de acuerdo con el manual respectivo.

¹¹ Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas, CICAD/OEA, 2010.

1.2.8. Formulario de encuesta

El formulario contiene 75 preguntas en total. Los primeros siete (7) ítems corresponden a la portada, que debió ser diligenciada por el equipo de campo y contienen básicamente la identificación del establecimiento educativo y el registro de información general sobre la encuesta. Esta primera parte del cuestionario comprende las siguientes secciones:

- a. Cabezote.
- b. Drogas en el colegio y contexto.
- c. Localización y características del establecimiento educativo.
- d. Registro del historial de campo.
- e. Registro de controles de supervisión.

El resto del cuestionario corresponde a la encuesta como tal que diligencian los alumnos y comprende las siguientes secciones:

- a. Presentación del estudio.
- b. Información general del alumno (edad, sexo, grado, rendimiento académico, etc).
- c. Drogas en el colegio y contexto cercano.
- d. Ofrecimiento de drogas.
- e. Facilidad de acceso a drogas ilícitas.
- f. Facilidad de compra de bebidas alcohólicas.
- g. Percepción de riesgo de consumo de sustancias psicoactivas.
- h. Consumo de cada sustancia, alguna vez en la vida, en el último año y en el último mes.
- i. Consumo en el contexto cercano (hogar y amigos).
- j. Motivación para consumir sustancias.
- k. Tratamientos anteriores.
- l. Información recibida sobre drogas.
- m. Cuidado parental.
- n. Involucramiento en situaciones de acoso.

La Pontificia Universidad Javeriana adelantó el proceso de adecuación del instrumento usado en el estudio, con base en la revisión de los formularios utilizados en los demás países y en Colombia en 2004, que corresponden a la metodología del SIDUC de la CICAD/OEA. Para el proceso de validación se convocó un grupo de expertos, se realizaron grupos focales y un pilotaje en dos ciudades. Posteriormente, se realizó un ajuste del instrumento, por parte del Comité Técnico del Estudio con el apoyo del señor Orlando Scopetta, consultor en investigación.

Instructivo de campo

El instructivo de campo contiene información del estudio, sus objetivos, aspectos generales y descripción de la metodología e instrucciones generales del manejo de la encuesta. Incluye también la descripción de los roles y tareas del personal de campo (coordinador, supervisores, facilitadores y citadores, críticos y codificadores, y digitadores).

El instructivo contiene el protocolo para los facilitadores y supervisores, describiendo las tareas generales y específicas de cada rol.

Protocolo para el facilitador

El protocolo para el facilitador describe las obligaciones específicas, la importancia de sus tareas en el estudio, la dependencia en la organización del trabajo de campo, conceptos y definiciones, descripción de materiales, instrucciones para el manejo de la encuesta en el salón, modelo de discurso, recomendaciones para la resolución de preguntas, orientaciones para casos especiales y proceso de entrega del material.

Instructivo para el supervisor

El protocolo para el supervisor define las obligaciones respectivas e instrucciones precisas sobre los procedimientos, recepción y distribución del material de campo, revisión del procedimiento de selección de grados y cursos, revisión y verificación del material entregado por los facilitadores y supervisión permanente del cumplimiento de las tareas de los facilitadores.

1.2.9. Operativo de campo

El operativo de campo estuvo a cargo del Centro Nacional de Consultoría, en cabeza del director asignado para el proyecto, que contó a su vez con un equipo de profesionales conformado por una directora de campo, un comité de calidad, un grupo de estadística, un grupo de coordinación de sistemas, de programación y de digitación.

Así mismo, se definieron cuatro coordinaciones regionales de campo en Barranquilla, Cali, Medellín y Bogotá. Cada grupo contó con los roles de coordinador, asistente(s) de campo, supervisores y facilitadores.

Además de la supervisión realizada por la firma contratada para el trabajo de campo, las entidades coordinadoras del estudio adelantaron un proceso de acompañamiento en siete ciudades: Manizales, Santa Marta, Pasto, Valledupar, Popayán, San Andrés Islas y Santa Rosa de Cabal. En consecuencia, se pudo verificar que el trabajo de campo se ejecutó conforme a las instrucciones y protocolos establecidos.

El trabajo en terreno se realizó en un plazo de 75 días comprendidos entre los meses de marzo y junio de 2011.

1.2.10. Definición de variables

En concordancia con los objetivos del estudio, se consideraron las siguientes sustancias psicoactivas:

- ◆ Tabaco o cigarrillo.
- ◆ Alcohol etílico: en cualquiera de sus formas (cerveza, vino, aguardiente, ron, whisky, etc.).
- ◆ Estimulantes (como Ritalín, Cidrín, etc.).
- ◆ Tranquilizantes (Rivotril, Roche, Rophynol, Xanax, Valium, etc.).
- ◆ Marihuana.
- ◆ Cocaína.
- ◆ Basuco.
- ◆ Alucinógenos (LSD, hongos, yagé, cacao sabanero, etc.).
- ◆ Heroína.
- ◆ Éxtasis.
- ◆ Inhalables (pegantes, solventes volátiles, pinturas).
- ◆ Popper.
- ◆ Dick (Ladys¹² - Fragancia).
- ◆ Otras.

Variables del estudio

Se considera como variable principal, el consumo según la siguiente definición operacional:

Consumo

Se entenderá como consumo el uso de las sustancias lícitas e ilícitas anteriormente indicadas, una o más veces en un período de tiempo específico; en particular los siguientes:

¹² Gramática obtenida de la forma como se indagó en la encuesta.

- ◆ **Consumo en el último mes o consumo actual:** La persona declara haber usado determinada sustancia una o más veces durante los últimos 30 días.
- ◆ **Consumo en el último año o consumo reciente:** La persona declara haber usado determinada sustancia una o más veces durante los últimos 12 meses.
- ◆ **Consumo alguna vez en la vida:** La persona declara que ha usado determinada sustancia una o más veces en cualquier período de su vida.
- ◆ **Incidencia año:** La persona declara haber consumido por primera vez determinada sustancia durante el último año previo al estudio.
- ◆ **Incidencia mes:** La persona declara haber consumido por primera vez determinada sustancia durante el último mes previo al estudio.

Indicadores de consumo

A partir de las variables anteriores, se construyeron los siguientes indicadores:

- ◆ **Prevalencia de consumo alguna vez en la vida:** Proporción de personas que consumieron una determinada sustancia alguna vez en la vida.
- ◆ **Prevalencia de último año (consumo reciente):** Proporción de personas que consumieron una determinada sustancia alguna vez en los últimos 12 meses.
- ◆ **Prevalencia de último mes (consumo actual):** Proporción de personas que consumieron una determinada sustancia alguna vez en los últimos 30 días.
- ◆ **Incidencia de último año:** Proporción de personas que consumieron una determinada sustancia por *primera vez en los últimos 12 meses*, entre quienes no la habían consumido hasta ese momento.
- ◆ **Incidencia de último mes:** Proporción de personas que consumieron una determinada sustancia por *primera vez en los últimos 30 días*, entre quienes no la habían consumido hasta ese momento.

Comparación con estudio realizado en el año 2004

Como se mencionó anteriormente, uno de los objetivos del presente estudio es comparar los principales resultados con los mismos obtenidos en el estudio previo realizado el año 2004.

La validez de la comparación exige que los universos de inferencia sean similares en sus características geográficas, demográficas e institucionales, y que se hayan aplicado los mismos procedimientos de estimación de los resultados, así:

- ◆ Ciudades de más de 30.000 habitantes de todas las regiones del país.
- ◆ Establecimientos de educación secundaria diurna, públicos y privados.
- ◆ Estudiantes de los grados 7º, 9º y 11º.
- ◆ Probabilidades de selección de los municipios y establecimientos en función del número de estudiantes.
- ◆ Factor de expansión equivalente al recíproco de la probabilidad final de selección de cada estudiante encuestado.

Para cumplir con los anteriores parámetros fue necesaria la siguiente metodología:

- ◆ Separar una base de datos de la muestra con los estudiantes encuestados de los grados 7º, 9º y 11º, de ciudades de más de 30.000 habitantes.
- ◆ Verificar que los factores de expansión reconstruyeran el universo de esta población escolar. Al respecto, solo en uno de los estratos de municipios del departamento de Guajira, que combinó ciudades de más de 30.000 habitantes con alguna de menos de 30.000, fue necesario excluir esta última del estrato, y recalcular.

En la encuesta del año 2004, por su parte, se recalcularon las probabilidades de los municipios y de los establecimientos, con base en el número de estudiantes y por consiguiente, se recalcularon los factores de expansión. En la metodología de estimación original, los cálculos fueron hechos con relación al número de establecimientos.

Finalmente, con el objetivo de evitar diferencias muestrales en características como sexo, grado y tipo de establecimiento, las tasas de consumo de drogas del estudio del 2004 fueron ajustadas mediante el método directo de estandarización, usando como estructura poblacional de referencia la obtenida en el estudio del año 2011 para las tres variables anteriormente mencionadas. De esta forma, cualquier diferencia observada entre las tasas de los años 2004 y 2011 no serían atribuibles a eventuales diferencias en dichas variables.

2.

**DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA Y DE LA
POBLACIÓN REPRESENTADA**

2. DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA Y DE LA POBLACIÓN REPRESENTADA

Como se introdujo antes, la muestra de 95.303 estudiantes representa un universo de 3.4483.764 (población representada). Los tamaños de muestra de los diferentes grados escolares, fueron relativamente similares, lo cual garantiza su comparabilidad con aproximadamente la misma precisión. No obstante, a nivel de universo estudiado, la proporción de niños por grado varía del 21.4% en el grado 6º, al 11.3% en el grado 11º, reflejando la deserción escolar (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución de la muestra
y la población representada por grados de secundaria.

Grados	Muestra	Población Representada	
		Nº	%
6	16.673	746.613	21.4
7	16.765	644.087	18.5
8	16.639	651.275	18.7
9	16.308	524.640	15.1
10	14.881	524.935	15.1
11	14.037	392.214	11.3
Total	95.303	3.483.764	100

La distribución por sexo, tanto en la muestra como en el universo, señala una proporción un poco más alta de mujeres (52%). Por edad, llama la atención el 12.7% de los niños menores de 12 años en el universo (11.5% en la muestra). Las proporciones más bajas en los mayores de 15 años, refleja igualmente la deserción señalada antes (Tabla 2).

Tabla 2. Composición por edad y sexo de la muestra y la población representada (PR)

Edad (años)	Hombres		Mujeres		Total		
	Muestra	PR	Muestra	PR	Muestra ⁽¹⁾	PR ⁽²⁾	%
< 12	4.924	196.075	6.030	244.684	10.954	440.759	12.7
12	6.462	256.852	7.382	284.153	13.844	541.005	15.5
13	7.354	301.900	8.001	313.868	15.355	615.768	17.7
14	7.871	289.765	8.784	312.750	16.655	602.515	17.3
15	7.731	269.240	8.637	299.178	16.368	568.417	16.3
16	6.404	207.830	6.944	220.856	13.348	428.687	12.3
17	3.158	105.734	3.062	98.177	6.220	203.911	5.9
18 y +	1.405	44.092	1.126	36.802	2.531	80.894	2.3
Total	45.309	1.671.488	49.966	1.810.467	95.275	3.481.955	100
% PR		48.0%		52.0%			

(1) No incluye 28 estudiantes sin especificación de sexo.

(2) No incluye 1.810 estudiantes sin especificación de sexo.

La Tabla 3 presenta la distribución de los establecimientos educativos por tipo de personería jurídica del universo representado, en las capitales y en el resto de cabeceras municipales. El 75.2% son públicos, y casi dos terceras partes están en las capitales de departamento.

Tabla 3. Composición según tipo de personería jurídica en capitales y resto de cabeceras, de la muestra y de la población representada (PR)

Tipo de colegio	Capitales		Resto de Cabeceras		Total		
	Muestra	PR	Muestra	PR	Muestra	PR	%
Pública	43.436	1.461.433	21.008	1.159.042	64.444	2.620.475	75.2
Privada	26.088	715.431	4.771	147.858	30.859	863.289	24.8
Total	69.524	2.176.864	25.779	1.306.900	95.303	3.483.764	100
% PR		62.5%		37.5%			

La composición por nivel de urbanización (tamaño de las ciudades), incluida en la Tabla 4, señala una gran concentración de la población escolar de secundaria en las mayores áreas metropolitanas (45% en el universo). En las cabeceras municipales menores de 30.000 habitantes sólo hay un 16.1% de la población representada.

Tabla 4. Composición por nivel de urbanización, de la muestra y de la población representada

Nivel de Urbanización	Muestra	Población Representada	
		Nº	%
Mayores Áreas Metropolitanas (900,000 y + hab.)	29.958	1.569.371	45.0
Grandes Ciudades (300,000 -899,999 hab.)	24.180	459.105	13.2
Ciudades Intermedias (100,000 – 299,999 hab.)	19.288	385.266	11.1
Ciudades Pequeñas (30,000 – 99,999 hab.)	15.180	508.296	14.6
Ciudades muy Pequeñas (< 30,000)	6.697	561.727	16.1
Total	95.303	3.483.764	100

Las Tablas 5, 6 y 7, presentan la distribución de los escolares, tanto en la muestra como en la población representada, por las particiones de grandes regiones, por subregiones y departamentales del país.

Tabla 5. Composición por grandes regiones, de la muestra y de la población representada (PR)

Regiones	Capitales		Resto de Cabeceras		Total		
	Muestra	PR	Muestra	PR	Muestra	PR	
						Nº	%
Atlántica	18.810	409.984	7.610	314.610	26.420	724.594	20.8
Oriental	13.668	282.342	6.851	410.524	20.519	692.865	19.9
Bogotá	9.999	703.766	-	-	9.999	703.766	20.2
Central (*)	17.239	505.482	6.447	314.224	23.686	819.706	23.5
Pacífica	9.908	275.290	4.871	267.543	14.679	542.833	15.6
Total	69.524	2.176.864	25.779	1.306.900	95.303	3.483.764	100.0

(*) Incluye Antioquia.

Tabla 6. Composición por subregión, de la muestra y de la población representada (PR)

Subregión	Capitales		Resto de Cabeceras		Total		
	Muestra	PR	Muestra	PR	Muestra	PR	
						Nº	%
Cesar-Guajira -Magdalena	6.083	88.975	3.581	119.066	9.664	208.041	6.0
S. Andrés- Atlántico-Bolívar	8.009	259.416	1.856	109.574	9.865	368.989	10.6
Córdoba-Sucre	4.718	61.593	2.173	85.970	6.891	147.564	4.2
Norte de Santander- Santander	5.846	177.880	1.860	92.348	7.706	270.228	7.7
Boyacá, Cundinamarca	1.509	17.394	3.376	281.586	4.885	298.980	8.6
Orinoquía ⁽¹⁾	3.899	55.834	960	25.723	4.859	81.557	2.4
Amazonía ⁽²⁾	2.414	31.233	655	10.867	3.069	42.100	1.2
Bogotá	9.999	703.766	-	-	9.999	703.766	20.2
Caldas-Quindío -Risaralda	6.992	118.188	2.958	63.752	9.950	181.940	5.2
Huila, Tolima	4.833	78.698	1.953	93.653	6.786	172.351	5.0
Antioquia	5.414	308.596	1.536	156.819	6.950	465.415	13.3
Valle	4.140	200.260	1.637	149.622	5.777	349.882	10.1
Cauca-Chocó - Nariño	5.668	75.031	3.234	117.921	8.902	192.951	5.5
Total	69.524	2.176.864	25.779	1.306.900	95.303	3.483.764	100.0

(1) Incluye Meta, Arauca, Casanare, Guainía y Vichada.

(2) Incluye Caquetá, Putumayo, Amazonas, Guaviare y Vaupés.

Tabla 7. Composición por dominios departamentales, de la muestra y de la población representada (PR)

Departamentos	Capitales		Resto de Cabeceras		Total		
	Muestra	PR	Muestra	PR	Muestra	PR	
						Nº	%
Cesar	2.042	36.234	734	39.601	2.776	75.834	2.2
Guajira	1.511	12.453	1.359	29.749	2.870	42.202	1.2
Magdalena	2.530	40.288	1.488	49.716	4.018	90.005	2.6
Atlántico	3.840	160.702	761	43.027	4.601	203.729	5.8
Bolívar	3.452	96.040	1.095	66.547	4.547	162.586	4.7
San Andrés	717	2.675	-	-	717	2.675	0.1
Córdoba	2.511	33.423	1.415	42.796	3.926	76.219	2.2
Sucre	2.207	28.171	758	43.174	2.965	71.345	2.0
Norte de Santander	2.733	77.873	786	28.103	3.519	105.976	3.0
Santander	3.113	100.007	1.074	64.244	4.187	164.252	4.7
Boyacá	1.509	17.394	1.328	87.496	2.837	104.890	3.0
Cundinamarca	-	-	2.048	194.091	2.048	194.091	5.6
Caquetá	1.577	13.432	655	10.867	2.232	24.299	0.7
Meta	2.740	42.313	960	25.723	3.700	68.036	2.0
Orinoquía ⁽¹⁾	1.159	13.521	-	-	1.159	13.521	0.4
Amazonía ⁽²⁾	837	17.801	-	-	837	17.801	0.5
Bogotá	9.999	703.766	-	-	9.999	703.766	20.2
Caldas	2.070	37.627	776	31.050	2.846	68.677	2.0
Quindío	2.107	25.767	1.506	19.943	3.613	45.710	1.3
Risaralda	2.815	54.794	676	12.759	3.491	67.553	1.9
Huila	1.990	31.556	934	40.871	2.924	72.427	2.1
Tolima	2.843	47.142	1.019	52.782	3.862	99.924	2.9
Antioquia	5.414	308.596	1.536	156.819	6.950	465.415	13.3
Valle	4.140	200.260	1.637	149.622	5.777	349.882	10.1
Cauca	1.962	24.643	1.320	44.400	3.282	69.042	2.0
Chocó	1.307	16.888	731	15.431	2.038	32.319	0.9
Nariño	2.399	33.500	1.183	58.090	3.582	91.590	2.6
Total	69.524	2.176.864	25.779	1.306.900	95.303	3.483.764	100.0

(1) Excluye Meta. Incluye Arauca, Casanare, Guainía y Vichada.

(2) Excluye Caquetá. Incluye Putumayo, Amazonas, Guaviare y Vaupés.

Criterios de inclusión en el análisis

Es importante señalar que del total de casos estudiados (95.303 escolares) que se describieron en las tablas anteriores, 2.374 de ellos fueron excluidos por los investigadores por estar fuera del rango de edad definido (11 a 18 años). De esta forma, el tamaño de muestra final para los análisis de este informe es de 92.929 alumnos, representando a un universo de 3.403.531 estudiantes.

3. RESULTADOS SOBRE CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS

3. RESULTADOS SOBRE CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS

SUSTANCIAS LEGALES

En este capítulo se presentarán los principales resultados respecto al uso de sustancias legales. Las sustancias consideradas son: tabaco/cigarrillo, alcohol, así como tranquilizantes y estimulantes usados sin prescripción médica¹³.

3.1. TABACO/CIGARRILLO

3.1.1. Consumo

En esta sección se presentan los resultados sobre consumo de tabaco/cigarrillo¹⁴. En la siguiente tabla se exponen los principales indicadores de uso (prevalencia e incidencia) de esta sustancia, tanto para hombres y para mujeres como también para el total de la muestra.

En general se tiene que el 24,3% de los estudiantes encuestados declararon haber consumido tabaco alguna vez en la vida, siendo la cifra superior en los hombres, casi 28%, en relación a las mujeres, 21%. El consumo actual de cigarrillo (prevalencia de uso del último mes), fue declarado por casi un 10% de los escolares, donde el consumo entre los hombres es significativamente superior al de las mujeres, 11,9% versus 7,9%. Adicionalmente, se encontró que casi 8% de los que nunca habían usado tabaco, lo hicieron por primera vez durante el último año (incidencia de dicho período).

Tabla 8. Indicadores de consumo de tabaco según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	27,87	19,18	11,86	8,77	1,42
Mujeres	21,02	13,32	7,85	7,24	1,14
Total	24,31	16,13	9,78	7,95	1,27

Si se considera como indicador el uso actual o prevalencia de último mes, de la tabla 9 se deriva que 330 mil escolares en el país declararon consumir tabaco durante el último mes, de los cuales aproximadamente 190 mil son escolares hombres y 140 mil son mujeres. La diferencia entre hombres y mujeres es estadísticamente significativa.

¹³ Es preciso aclarar que no obstante el alcohol y el tabaco se conocen comúnmente como “sustancias lícitas”, el consumo en menores de edad no está permitido.

¹⁴ Para simplificar y hacer más ágil la exposición y la lectura del texto, en lo sucesivo se usarán indistintamente los términos tabaco o cigarrillo, entendiendo que este último corresponde a la presentación más común y utilizada del tabaco.

Tabla 9. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de tabaco, según sexo

Sexo	Prevalencia (%)		Número de casos	
	Estimación	I. de C.	Estimación	I. de C.
Hombres	11,86	11,22 - 12,50	194.183	183.736 - 204.629
Mujeres	7,85	7,33 - 8,37	138.495	129.319 - 147.671
Total	9,78	9,28 - 10,28	332.800 ¹	315.809 - 349.790

Como era de esperarse, el uso de tabaco aumenta considerablemente con la edad de los estudiantes tal como se observa en la tabla 10. Entre los escolares de 11 a 12 años, un 2.8% declaró haber usado esta sustancia en el último mes, cifra que se eleva al 17.4% entre los estudiantes de 16 a 18 años.

Tabla 10. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de tabaco, según grupos de edad (años)

Grupos de edad	Prevalencia (%)	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	2,82	2,40 - 3,24	25.947
13-15	10,41	9,83 - 10,99	186.027
16-18	17,36	16,11 - 18,61	120.826
Total	9,78	9,28 - 10,28	332.800

En términos del grado de los escolares (tabla 11), el uso de tabaco aumenta sistemáticamente, pasando de 4% de prevalencia en el grado sexto, a un 15.4% en el undécimo grado. Este aumento es estadísticamente significativo hasta el grado noveno.

Tabla 11. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de tabaco, según grado

Grado	Prevalencia (%)	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	4,01	3,34 - 4,68	27.523
Séptimo	6,88	6,04 - 7,71	44.127
Octavo	9,18	8,35 - 10,00	59.686
Noveno	12,76	11,58 - 13,94	66.801
Décimo	14,63	13,25 - 16,00	76.266
Undécimo	15,38	13,91 - 16,85	58.397
Total	9,78	9,28 - 10,28	332.800

¹⁵ La suma de los casos de hombres y mujeres no da el total debido a que hay algunos casos sin clasificar en sexo.

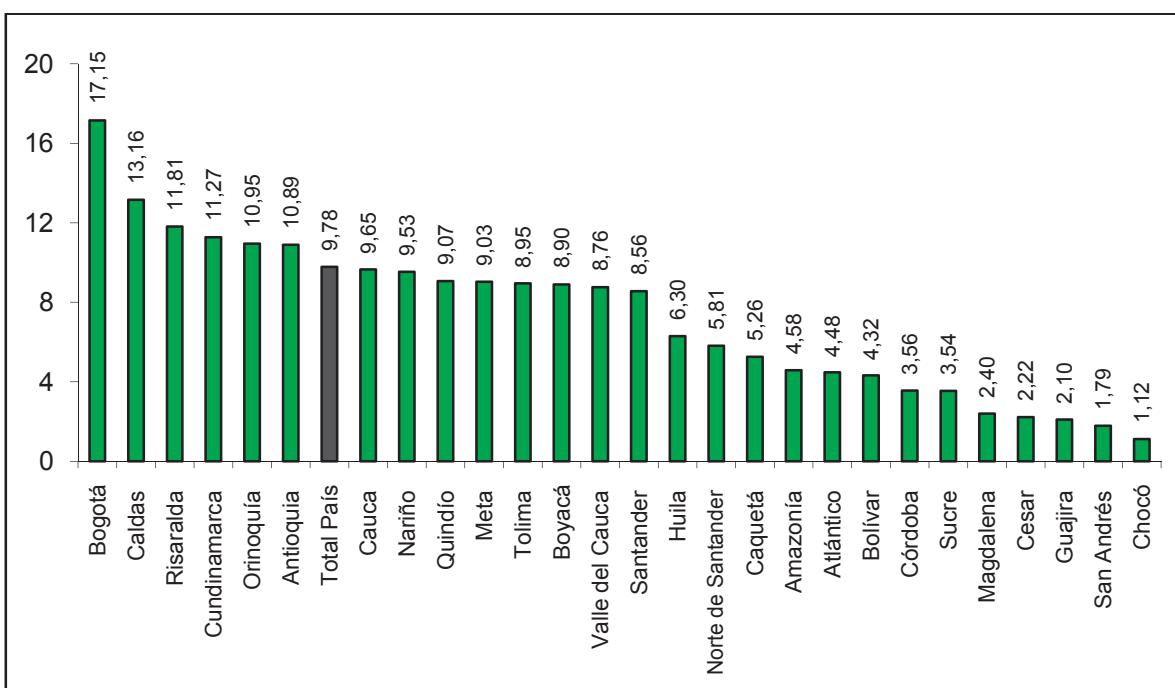
En términos del tipo de colegio, un 9,4% de los estudiantes de establecimientos públicos declararon haber fumado tabaco el último mes, contra un 10,8% de los de colegios privados, diferencia estadísticamente significativa.

Tabla 12. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de tabaco, según tipo de colegio

Grupos de edad	Prevalencia (%)	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	9,44	8,90 - 9,98	241.951
Privado	10,82	9,87 - 11,78	90.848
Total	9,78	9,28 - 10,28	332.800

Por último, el uso de tabaco en las diversas particiones geográficas se presenta en el gráfico 13. Lo primero que se observa es la gran diferencia geográfica donde, por ejemplo, en Bogotá un 17,2% de los estudiantes declararon haber fumado en el último mes, cifra que baja a menos de un 2% en San Andrés y Chocó. Se debe destacar también que, además de Bogotá, la prevalencia de último mes en Caldas, Risaralda, Cundinamarca, Orinoquía y Antioquia supera el 10%.

Gráfico 13. Prevalencia último mes de uso de tabaco entre estudiantes secundarios, según dominio departamental



3.1.2. Edad de inicio

La edad de inicio es un indicador muy importante en las políticas sobre uso de sustancias, por tanto, debe ser interpretada con mucha precisión. En efecto, su cálculo se hace sobre la base de aquellos estudiantes que ya han consumido una sustancia determinada, por muy pequeño que pueda ser este grupo. Por otra parte, se debe reconocer que la subpoblación que no participa de este indicador (debido a que hasta el momento del estudio nunca habían consumido) pudiese llegar a hacerlo en el futuro, a una edad más tardía, de tal forma que si la cohorte de personas fuese seguida en el tiempo, el promedio y la mediana de la edad de primer uso sería mayor que el presentado en la siguiente tabla.

Dicho lo anterior, se puede afirmar que entre los estudiantes *que ya han probado tabaco alguna vez*, la edad promedio del primer uso fue 12,4 años, muy similar para hombres y mujeres. Desde el punto de vista de la mediana, las mujeres se inician 1 año más tarde que los hombres: un 50% de los escolares varones que han consumido tabaco, iniciaron el consumo a los 12 años o menos, mientras que ese mismo porcentaje entre las mujeres ocurre a los 13 años de edad.

Tabla 14. Edad de inicio de consumo de tabaco según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	12,31	12	11	14
Mujeres	12,51	13	11	14
Total	12,40	13	11	14

3.2. ALCOHOL

Como es sabido, el alcohol es la droga de mayor uso en los países de la región, incluido Colombia. En esta sección se presentan los resultados sobre el uso de esa sustancia a nivel de población escolar de sexto a undécimo grado.

3.2.1. Consumo

En la tabla 15 se observa que casi 2 de cada 3 (63,4%) de los escolares de Colombia representados en este estudio, declaran haber consumido alguna bebida alcohólica en su vida. Tales bebidas alcohólicas son vino, cerveza, aguardiente, ron, whisky u otras.

Por otra parte, un 56,7% declara haber consumido durante el último año y casi un 40% lo hizo el último mes. En todas las situaciones no se observan diferencias entre estudiantes hombres y mujeres. Es importante destacar que entre los estudiantes que nunca habían consumido alcohol, un 39,3% lo hizo por primera vez el último año antes del estudio, también con resultados muy similares por sexo.

Tabla 15. Indicadores de consumo de alcohol según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	63,81	56,67	40,13	38,61	9,06
Mujeres	62,98	56,75	39,52	39,85	8,62
Total	63,38	56,71	39,81	39,26	8,83

Como se acaba de mencionar, cerca de un 40% de los estudiantes, todos menores de edad, declararon haber consumido algún tipo de bebida alcohólica durante el último mes, lo que implica 1.350.000 personas, con cifras muy similares por sexo como se observa en la siguiente tabla.

Tabla 16. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de alcohol, según sexo

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores	Intervalo de confianza (casos)
Hombres	40,13	38,92 - 41,33	656.912	637.198 - 676.625
Mujeres	39,52	38,28 - 40,77	697.506	675.592 - 719.420
Total	39,81	38,82 - 40,79	1.354.844 ²	1.321.317 - 1.388.371

El uso de alcohol en el último mes está directamente relacionado con el grado, tal como se desprende de la tabla 17. En efecto, mientras un 19,4% de los escolares del sexto grado declararon haber usado alcohol en el último mes, esta cifra se eleva a un 39,2% entre los estudiantes de octavo grado, llegando a algo más de un 60% entre los estudiantes del último grado.

Tabla 17. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de alcohol, según grado

Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	19,38	17,70 - 21,05	133.075
Séptimo	28,76	27,26 - 30,26	184.564
Octavo	39,22	37,59 - 40,85	255.119
Noveno	49,40	47,74 - 51,06	258.610
Décimo	56,47	54,33 - 58,61	294.456
Undécimo	60,32	58,66 - 61,98	229.021
Total	39,81	38,82 - 40,79	1.354.844

Algo similar ocurre con la edad de los escolares, donde un 19,5% en edad de 11 a 12 años declararon haber consumido alcohol durante el último mes, cifra que se eleva a un 43,1% entre los estudiantes de 13 a 15 años y a un 58,2% en el grupo 16 a 18 años, siendo las diferencias entre los grupos de edad estadísticamente significativas.

¹⁶ La suma de los casos de hombres y mujeres no da el total debido a que hay algunos casos sin clasificar en sexo.

Tabla 18. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de alcohol, según grupos de edad (años)

Grupos de edad	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	19,48	18,28 - 20,67	179.162
13-15	43,13	41,98 - 44,27	770.945
16-18	58,16	56,79 - 59,53	404.737
Total	39,81	38,82 - 40,79	1.354.844

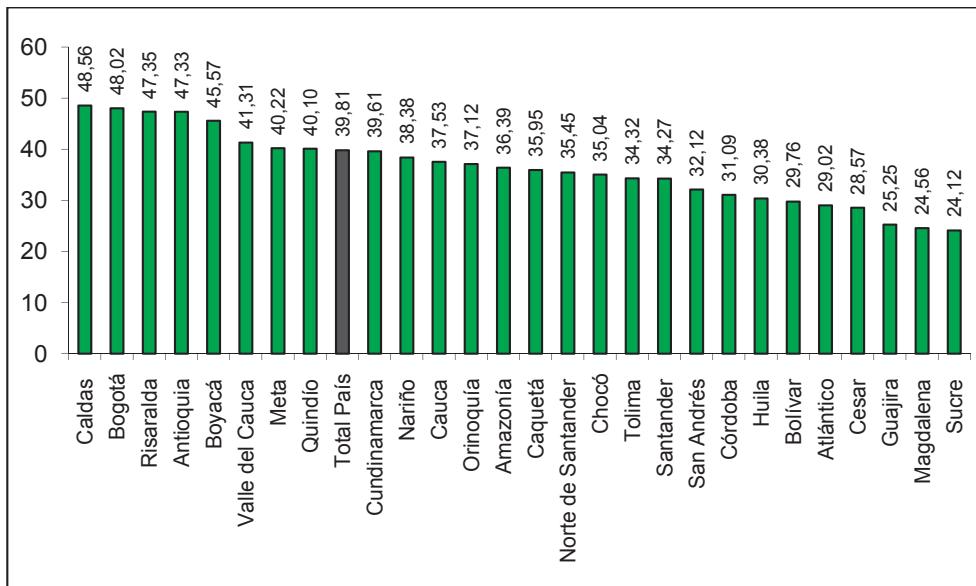
El uso de alcohol según el tipo de colegio se presenta en la tabla 19 donde se observan notorias diferencias entre el uso de alcohol en colegios públicos (38,9%) y colegios privados (44,1%).

Tabla 19. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de alcohol, según tipo de colegio

Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	38,39	37,21 - 39,58	984.419
Privado	44,13	42,63 - 45,63	370.425
Total	39,81	38,82 - 40,79	1.354.844

En relación al uso de alcohol por departamentos, en el gráfico 2 se observa que las menores tasas de consumo están en Sucre, Magdalena y Guajira, con cifras entre un 24% y 25%. En cambio, los entes territoriales con mayor consumo de alcohol entre la población escolar son Boyacá, Antioquia, Risaralda, Bogotá y Caldas con cifras entre 45% y 50%, es decir, el doble de aquellos departamentos con menores niveles de uso de alcohol.

Gráfico 2. Prevalencia último mes de alcohol según dominio departamental



Otra información relevante tiene que ver con el tipo de bebida alcohólica consumida y frecuencia de dicho consumo, información que se presenta en la siguiente tabla. *Los resultados que se presentan tienen como grupo de referencia a los consumidores de alcohol en el último mes*, que como se mencionó anteriormente alcanza a casi un 40% de la población escolar del país.

Lo primero que se debe destacar es que entre los consumidores de último mes de alcohol, casi un 5% de ellos declara consumir diariamente, un 11,7% lo hace entre 3 y 6 veces por semana y un 24,1% consume alcohol 1 a 2 veces por semana. El 59,4% lo hace menos de una vez por semana. La bebida de mayor consumo entre los estudiantes es la cerveza, ya que solo un 13,3% declara que no lo ha consumido en el último mes, es decir el restante 86% ha consumido esta bebida en diferentes frecuencias, tal como se muestra en la siguiente tabla. Despues de la cerveza siguen en magnitudes similares de consumo el aguardiente y el vino.

Tabla 20. Porcentaje de estudiantes según frecuencia de consumo, por tipo de bebidas, entre consumidores del último mes

Frecuencia de consumo	Tipo de bebida alcohólica							
	Una cualquiera	Cerveza	Aguardiente/ron	Whisky	Vino	Chicha Chirrinchí	Vodka /Ginebra	Otra bebida
No he consumido	--	13.31	42.67	66.56	49.24	79.91	79.21	80.46
A diario	4.85	2.68	1.52	1.41	2.17	1.52	1.17	1.22
3 a 6 veces por semana	11.66	8.16	5.12	2.99	5.36	2.31	1.75	1.71
1 a 2 veces por semana	24.09	20.69	12.79	5.24	9.31	3.21	3.40	3.89
Menos de una vez por semana	59.40	54.94	37.50	23.16	33.41	12.42	13.74	11.62
ns/nr	--	0.23	0.41	0.63	0.52	0.63	0.72	1.11
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

3.2.2. Edad de inicio

Como se señaló anteriormente en relación al tabaco, la edad de inicio de uso de alcohol se refiere al grupo que ha declarado consumo de esta sustancia alguna vez en la vida, es decir, el 63,4% de los escolares. Como se desprende de la siguiente tabla, la edad promedio del primer uso de alcohol es algo más de 12 años, muy similar en hombres y en mujeres.

Tabla 21. Edad de inicio del consumo de alcohol según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	12,31	12	11	14
Mujeres	12,56	13	11	14
Total	12,44	13	11	14

3.3. TRANQUILIZANTES Y ESTIMULANTES SIN PRESCRIPCIÓN MÉDICA

Además de evaluar el uso de algunas sustancias habituales como alcohol y tabaco, se incluyeron preguntas que permiten estimar el uso de fármacos cuando estos *no han sido recetados por un médico*. En el caso de los tranquilizantes se incluyeron: Rivotril, Roche Rophynol, Xanax y Valium. Para los estimulantes se consideraron: Ritalina y Cidrín.

En la siguiente tabla se muestra que algo más del 1% de escolares declararon haber usado alguno de estos tranquilizantes descritos en la vida, con resultados muy similares en hombres y en mujeres. Casi un 0,8% declaró haber usado en el último año, y un 0,4% en el último mes.

Tabla 22. Indicadores de consumo de tranquilizantes sin prescripción médica según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	1,09	0,81	0,37	0,41	0,03
Mujeres	1,10	0,75	0,38	0,50	0,06
Total	1,09	0,78	0,37	0,46	0,05

De acuerdo a los resultados de la siguiente tabla, no hay diferencias entre hombres y mujeres en relación con el uso actual de tranquilizantes.

Tabla 23. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último año y número de consumidores de uso de tranquilizantes sin prescripción, según sexo

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores
Hombres	0,81	0,67 - 0,96	13,326
Mujeres	0,75	0,63 - 0,87	13,265
Total	0,78	0,68 - 0,88	26,591

En análisis por grado muestra que el uso de tranquilizantes se incrementa hasta el grado noveno y luego se estabiliza.

Tabla 24. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último año de uso de tranquilizantes sin prescripción, según grado

Grado	%	Intervalo de confianza
Sexto	0,10	0,04 - 0,16
Séptimo	0,31	0,20 - 0,43
Octavo	0,75	0,53 - 0,96
Noveno	1,19	0,87 - 1,52
Décimo	1,45	1,12 - 1,78
Undécimo	1,37	1,04 - 1,71
Total	0,78	0,68 - 0,88

Similarmente, se observa en la tabla 25 que la prevalencia es bastante menor en los estudiantes de 11 a 12 años y sube hasta llegar a 1,5% en los escolares de 16 a 18 años.

Tabla 25. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último año de uso de tranquilizantes sin prescripción, según grupos de edad (años)

Grupos de edad	%	Intervalo de confianza
11-12	0,12	0,07 - 0,18
13-15	0,83	0,70 - 0,96
16-18	1,53	1,26 - 1,79
Total	0,78	0,68 - 0,88

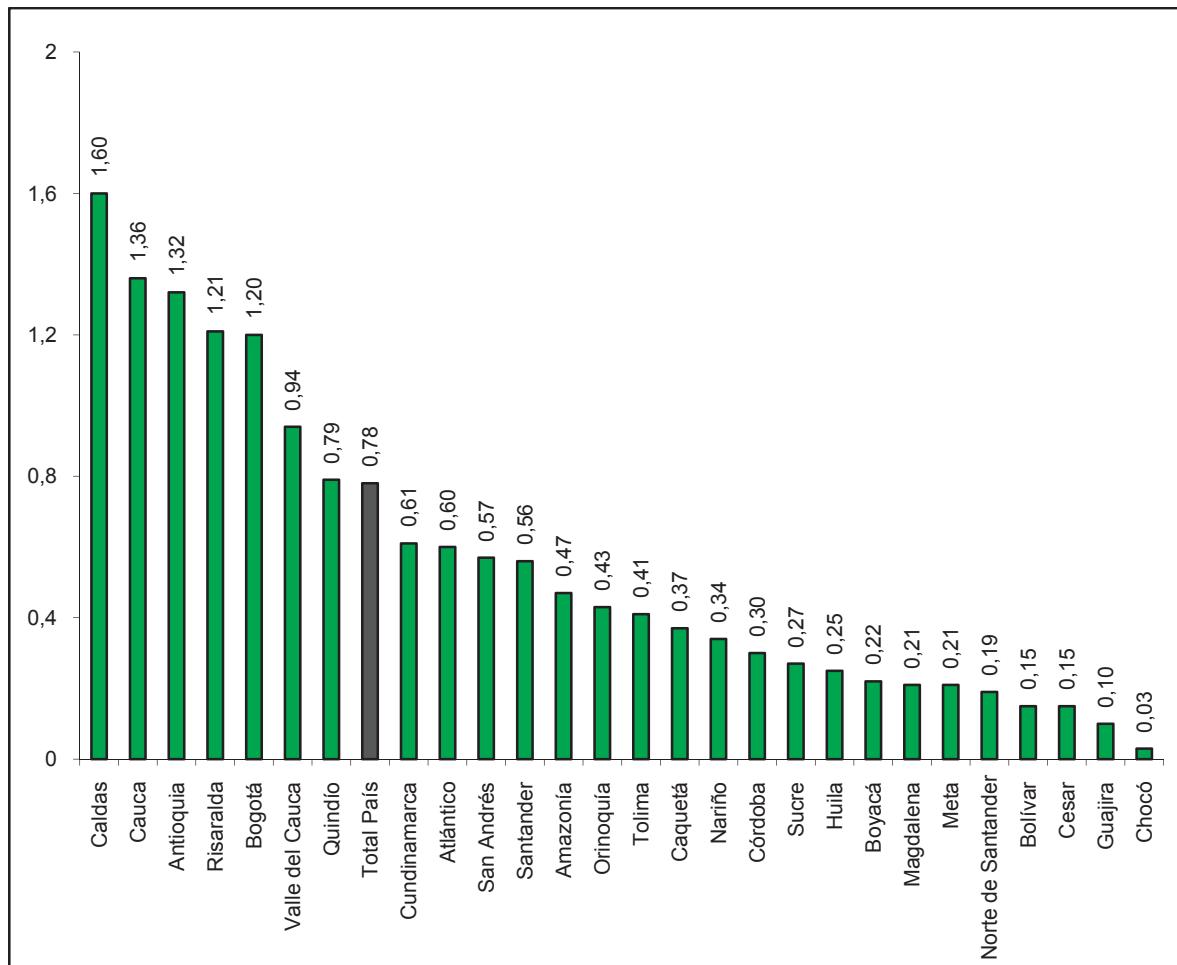
El uso de tranquilizante según tipo de colegio se presenta en la tabla 26 donde se tiene que hay diferencias significativas entre colegios públicos (0,7%) y colegios privados (1,1%).

Tabla 26. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último año de uso de tranquilizantes sin prescripción, según tipo de colegio

Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza
Público	0,69	0,58 - 0,80
Privado	1,05	0,84 - 1,27
Total	0,78	0,68 - 0,88

El uso de tranquilizantes en el último año por departamentos se presenta en el gráfico 3. Como se observa, las menores tasas de consumo están en Chocó y Guajira con cifras muy bajas. En cambio, los departamentos con mayor uso de tranquilizantes entre la población escolar son Caldas, Cauca, Antioquia, Risaralda y Bogotá con cifras entre 1,2% y 1,6%.

Gráfico 3. Prevalencia de uso último año de tranquilizantes sin prescripción según dominio departamental



Por otra parte, el uso de estimulantes alguna vez en la vida fue declarado por el 0,33% de los estudiantes, tal como se muestra en la tabla siguiente.

Tabla 27. Indicadores de consumo de estimulantes sin prescripción médica, según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	0,40	0,26	0,12	0,16	0,01
Mujeres	0,26	0,16	0,07	0,10	0,01
Total	0,33	0,21	0,10	0,13	0,01

Debido a las bajas tasas para esta sustancia, se omite otro tipo de desagregación.

3.4. MARIHUANA

Como es sabido, la marihuana es la droga ilícita de mayor consumo en casi todos los países donde se cuenta con información sobre este tema. En la siguiente sección se presentan los resultados sobre el uso de esta sustancia en la población escolar de Colombia.

3.4.1. Consumo

De acuerdo a la tabla siguiente, un 7% de los escolares de Colombia declararon haber fumado marihuana alguna vez en su vida, es decir 1 de cada 14 escolares, con diferencias significativas entre hombres (8,6%) y mujeres (5,5%).

Tabla 28. Indicadores de consumo de marihuana según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	8,60	6,53	3,60	3,67	0,47
Mujeres	5,54	4,02	2,11	2,79	0,44
Total	7,01	5,22	2,83	3,21	0,46

La prevalencia de último año es de 5,2% para el total, con valores de 6,5% entre los hombres y 4% entre las mujeres, siendo también esa diferencia estadísticamente significativa. Un total de 178 mil escolares declararon haber consumido marihuana alguna vez durante el último año, algo más de 100 mil estudiantes hombres y 71 mil estudiantes mujeres.

Tabla 29. Prevalencia de último año de marihuana y número de casos e intervalos de confianza de 95% según sexo

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores	Intervalo de confianza (casos)
Hombres	6,53	6,06 - 6,99	106.837	99.183 - 114.490
Mujeres	4,02	3,57 - 4,47	70.945	63.036 - 78.853
Total	5,22	4,84 - 5,61	177.832 ¹⁷	164.758 - 190.906

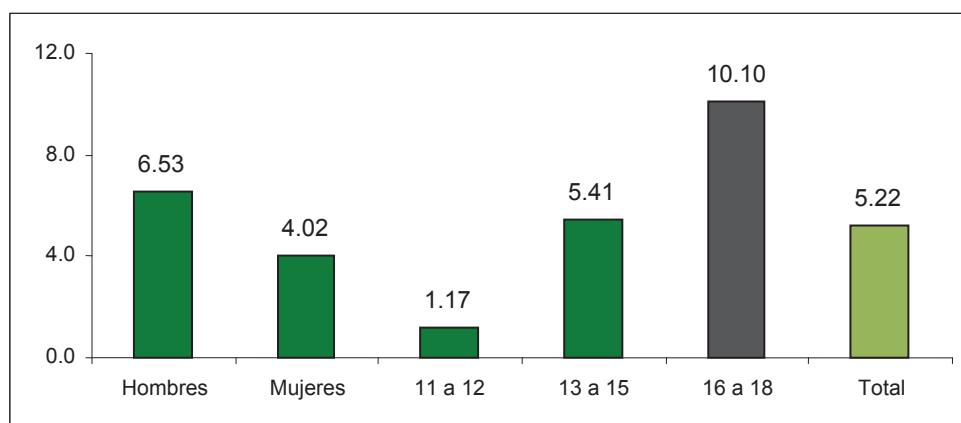
En cuanto a la edad de los escolares, la prevalencia de uso del último año en el grupo de 11 a 12 años es de 1,2%, sube a 5,4% entre los escolares de 13 a 15 años y a un 10,1% en el grupo de 16 a 18 años. Es decir, en este grupo 1 de cada 10 escolares declara haber fumado marihuana en el último año. Las diferencias entre los tres grupos son estadísticamente significativas.

¹⁷ La suma de los casos de hombres y mujeres no da el total debido a que hay algunos casos sin clasificar en sexo.

Tabla 30. Prevalencia último año de marihuana y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grupos de edad

Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	1,17	0,88 - 1,46	10.788
13-15	5,41	4,91 - 5,92	96.784
16-18	10,10	9,23 - 10,96	70.260
Total	5,22	4,84 - 5,61	177.832

Gráfico 4. Prevalencia de uso de marihuana, último año según sexo y edad



En las tablas siguientes y en el gráfico 5 se presentan las prevalencias de uso en el último año según grado del estudiante y según tipo de colegio. En términos del grado, se observa un aumento sistemático de la prevalencia, desde un 1,8% en el sexto grado hasta un 8,6% en el undécimo grado. Sin embargo, no hay diferencias relevantes entre los grados décimo y undécimo.

Tabla 31. Prevalencia último año de marihuana y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grado

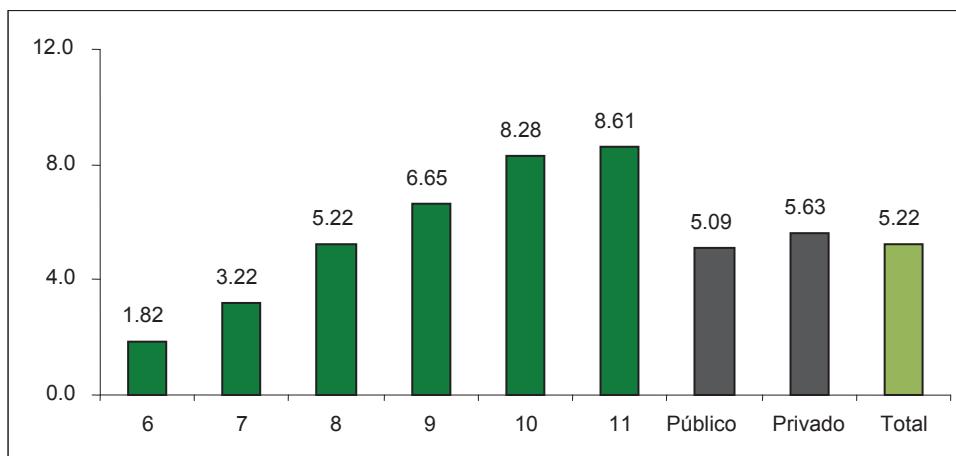
Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	1,82	1,35 - 2,28	12.497
Séptimo	3,22	2,63 - 3,82	20.674
Octavo	5,22	4,46 - 5,99	33.975
Noveno	6,65	5,71 - 7,60	34.832
Décimo	8,28	7,21 - 9,34	43.166
Undécimo	8,61	7,58 - 9,64	32.688
Total	5,22	4,84 - 5,61	177.832

En cuanto al tipo de colegio, en la tabla 32 observamos que las prevalencias son bastante similares en ambos casos (5,1% y 5,6%), sin existir diferencias significativas.

Tabla 32. Prevalencia último año de marihuana y número de casos e intervalos de confianza de 95% según tipo de colegio

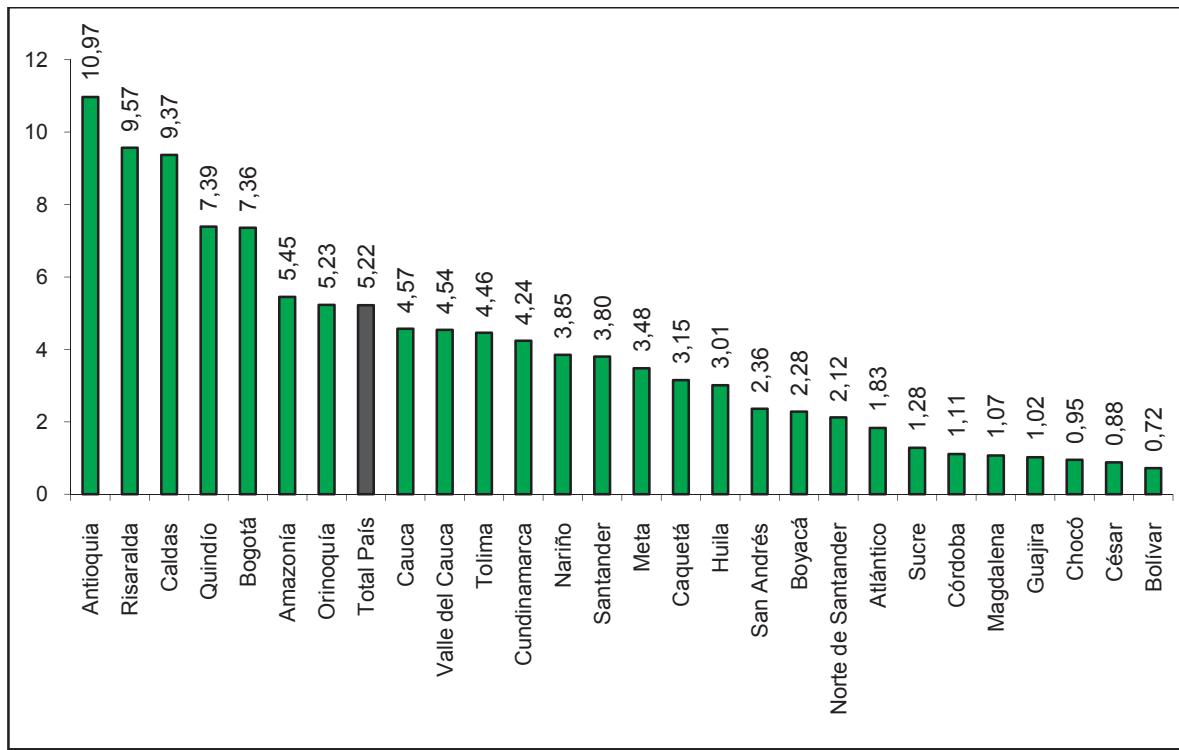
Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	5,09	4,64 - 5,55	130.618
Privado	5,63	5,05 - 6,20	47.214
Total	5,22	4,84 - 5,61	177.832

Gráfico 5. Prevalencia de uso último año de marihuana según grado y tipo de colegio



Finalmente, se presentan los resultados por departamento. En el gráfico 6 se puede observar que 6 departamentos y la ciudad de Bogotá, están sobre el promedio nacional, y los restantes están por debajo.

Entre los que están sobre el promedio, se tiene que Antioquia, Risaralda y Caldas presentan cifras alrededor del 10% de consumo de marihuana en el último año. Le siguen Quindío y Bogotá con tasas superiores al 7%. En el otro extremo, Cesar y Bolívar presentan cifras inferiores al 1%.

Gráfico 6. Prevalencia último año de marihuana según dominio departamental

3.4.2. Edad de inicio

En cuanto a la edad de inicio de marihuana se tiene que el promedio bordea los 14 años de edad, tanto para hombres como para mujeres. En ambos grupos, el 50% de los escolares que declararon haber usado marihuana lo hicieron por primera vez cuando tenían 14 años o menos, y un 25% fumó marihuana por primera vez a los 13 años o menos.

Tabla 33. Edad de inicio de consumo de marihuana según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	13,65	14	13	15
Mujeres	13,79	14	13	15
Total	13,71	14	13	15

3.5. COCAÍNA

En esta sección se presentan los resultados sobre el uso de clorhidrato de cocaína en la población escolar de Colombia.

3.5.1. Consumo

En primer lugar, en la siguiente tabla se muestran los resultados generales de los diferentes indicadores, tanto para hombres como para mujeres. De ellos se deduce que un 2,8% de los escolares del país declararon haber consumido cocaína alguna vez en la vida, con diferencias significativas de 3,5% para los hombres y 2,1% para las mujeres. Por otra parte, un 1,9% de los estudiantes declararon uso en el último año y un 1% en el último mes.

Tabla 34. Indicadores de consumo de cocaína según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	3,54	2,45	1,35	1,59	0,28
Mujeres	2,06	1,33	0,72	1,07	0,24
Total	2,77	1,87	1,02	1,32	0,26

Como se observa en la tabla siguiente, el uso reciente de cocaína entre los hombres llega a casi el 2,5% contra un 1,3% en las mujeres, diferencia que es estadísticamente significativa. En promedio, unos 64 mil escolares declaran haber usado cocaína al menos una vez en el último año.

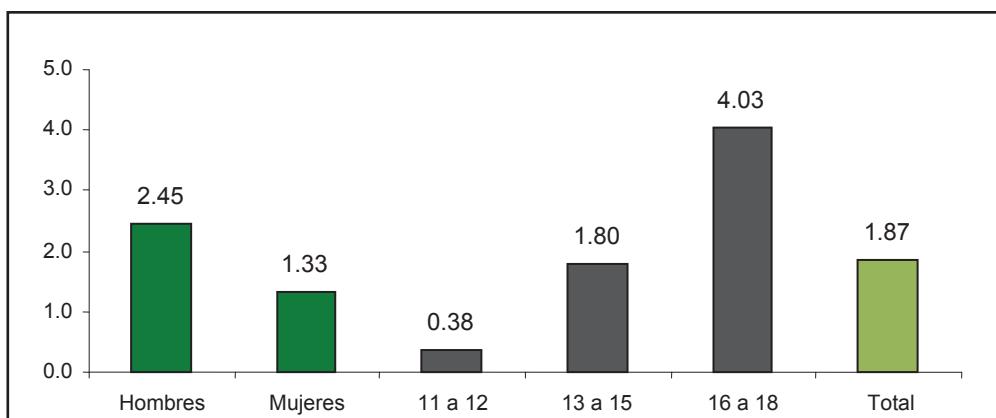
Tabla 35. Prevalencia último año de cocaína y número de casos e intervalos de confianza de 95% según sexo

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores	Intervalo de confianza (casos)
Hombres	2,45	2,19 - 2,72	40.114	35.780 - 44.449
Mujeres	1,33	1,13 - 1,53	23.534	19.998 - 27.069
Total	1,87	1,68 - 2,06	63.661 ⁴	57.256 - 70.066

Al considerar la edad de los estudiantes, se observa que hay diferencias muy importantes entre los grupos, desde un 0,4% entre los de 11 a 12 años hasta un 4% en el grupo de mayor edad.

Tabla 36. Prevalencia último año de cocaína y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grupos de edad (años)

Grupos de edad	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	0,38	0,26 - 0,49	3.460
13-15	1,80	1,56 - 2,03	32.150
16-18	4,03	3,57 - 4,49	28.051
Total	1,87	1,68 - 2,06	63.661

Gráfico 7. Prevalencia último año de cocaína según sexo y edad

Los resultados de acuerdo al grado se muestran a continuación, donde hay un aumento sistemático del uso de esta droga y se detecta que cerca del 3% de los escolares del décimo grado han consumido cocaína en el último año, llegando a un 3,4% entre los estudiantes del último grado.

Tabla 37. Prevalencia último año de cocaína y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grado

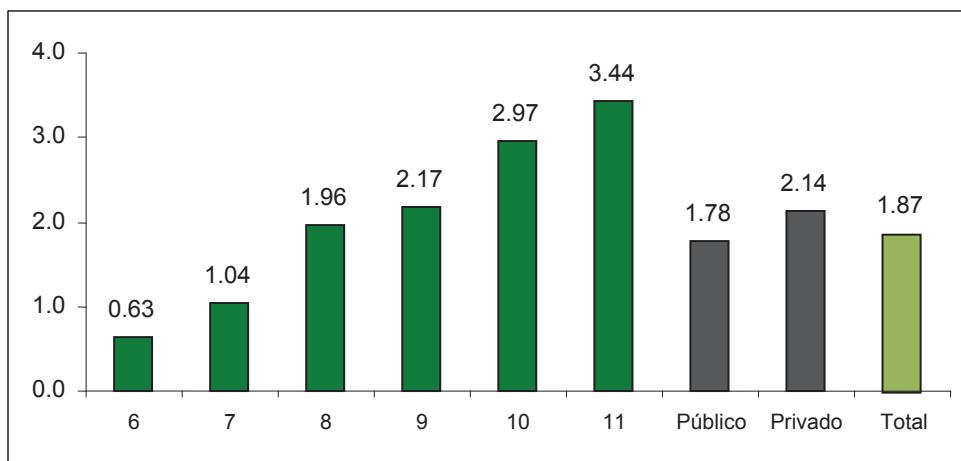
Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	0,63	0,44 - 0,82	4.331
Séptimo	1,04	0,75 - 1,34	6.702
Octavo	1,96	1,49 - 2,43	12.726
Noveno	2,17	1,80 - 2,55	11.377
Décimo	2,97	2,41 - 3,53	15.472
Undécimo	3,44	2,88 - 3,99	13.052
Total	1,87	1,68 - 2,06	63.661

En la tabla siguiente se presentan los hallazgos en función del tipo de colegio. Hay un leve, pero no significativo, mayor uso entre los estudiantes de establecimientos privados que entre los públicos, 2,1% y 1,8% respectivamente.

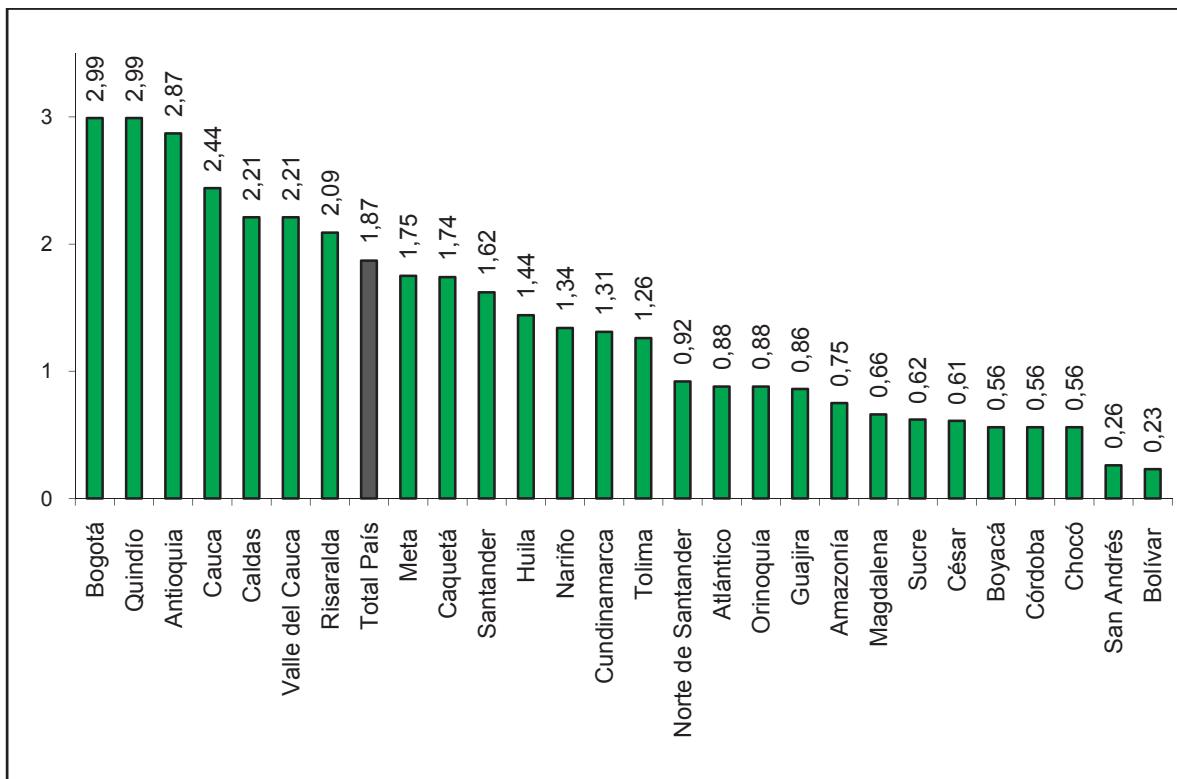
Tabla 38. Prevalencia último año de cocaína y número de casos e intervalos de confianza de 95% según tipo de colegio

Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	1,78	1,57 - 1,99	45.672
Privado	2,14	1,73 - 2,56	17.989
Total	1,87	1,68 - 2,06	63.661

¹⁸ La suma de los casos de hombres y mujeres no da el total debido a que hay algunos casos sin clasificar en sexo.

Gráfico 8. Prevalencia último año de cocaína según grado y tipo de colegio

Por último, se presentan los datos por particiones geográficas (gráfico 9). Bogotá, Quindío y Antioquia tienen mayor uso de cocaína en el último año, con cerca de 3% en cada caso. En el otro extremo destaca San Andrés y Bolívar con cifras inferiores al 0,5%.

Gráfico 9. Prevalencia último año de cocaína según dominio departamental

3.5.2.- Edad de inicio

Similar al caso de las sustancias presentadas anteriormente, se reitera que los indicadores sobre edad de inicio de consumo de cocaína están referidos al grupo de estudiantes que declararon uso de *alguna vez en la vida*, y por tanto, los resultados deben ser interpretados considerando este hecho. La edad promedio de inicio está alrededor de los 14 años, tanto para hombres como para mujeres, con una mediana también en esa misma edad.

Tabla 39. Edad de inicio de consumo de cocaína según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	14,11	14	13	15
Mujeres	13,93	14	13	15
Total	14,04	14	13	15

3.6. BASUCO

Los indicadores sobre el uso de esta sustancia se presentan en esta sección.

3.6.1. Consumo

En la tabla 40, se observa que el porcentaje de estudiantes que declara haber usado basuco alguna vez en la vida llega a un 0,7% a nivel del país; un 0,5% declara uso reciente (último año) y 0,2% uso actual (último mes). Para los tres indicadores hay una mayor declaración de uso entre los hombres que entre las mujeres.

Tabla 40. Indicadores de consumo de basuco según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	0,87	0,61	0,27	0,44	0,17
Mujeres	0,48	0,34	0,18	0,36	0,17
Total	0,66	0,47	0,22	0,40	0,17

Tomando como variable la prevalencia en el último año, en la población escolar del país habría entre 13 mil y casi 18.800 estudiantes que usaron basuco en este periodo, con un número significativamente mayor de hombres que de mujeres.

Tabla 41. Prevalencia último año de basuco y número de casos e intervalos de confianza de 95% según sexo

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores	Intervalo de confianza (casos)
Hombres	0,61	0,47 - 0,74	9.905	7.692 - 12.118
Mujeres	0,34	0,26 - 0,42	6.003	4.552 - 7.453
Total	0,47	0,38 - 0,55	15.908	13.042 - 18.773

Por otra parte, y considerando el mismo indicador, en la tabla siguiente se muestra que la prevalencia se incrementa con la edad, en forma significativa entre el primer grupo y el segundo, y luego presenta una estabilización.

Tabla 42. Prevalencia último año de basuco y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grupos de edad

Grupos de edad	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	0,28	0,18 - 0,39	2.607
13-15	0,50	0,39 - 0,62	8.978
16-18	0,62	0,45 - 0,80	4.323
Total	0,47	0,38 - 0,55	15.908

En términos proporcionales, no se observan diferencias importantes según tipo de colegio de los estudiantes, como tampoco entre los distintos grados, como se desprende de las tablas 43 y 44.

Tabla 43. Prevalencia último año de basuco y número de casos e intervalos de confianza de 95% según tipo de colegio

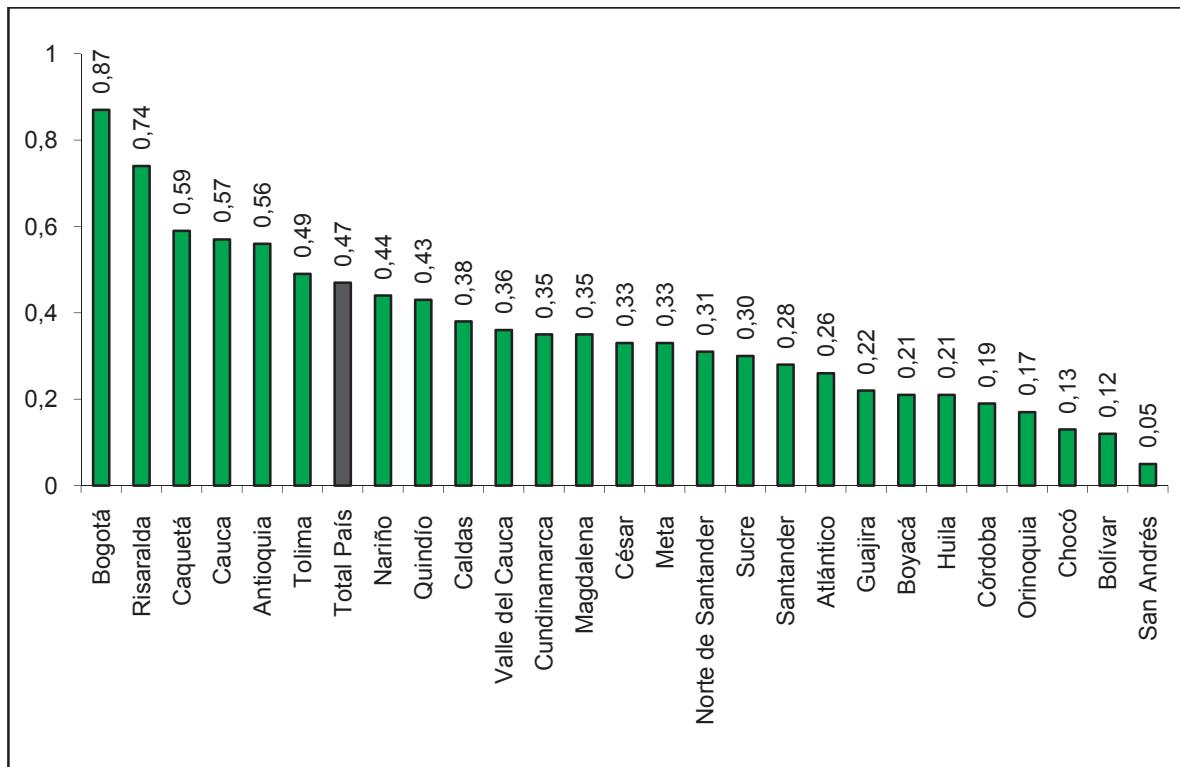
Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	0,43	0,34 - 0,52	11.101
Privado	0,57	0,37 - 0,77	4.807
Total	0,47	0,38 - 0,55	15.908

Tabla 44. Prevalencia último año de basuco y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grado

Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	0,42	0,26 - 0,58	2.899
Séptimo	0,35	0,22 - 0,47	2.233
Octavo	0,59	0,40 - 0,79	3.860
Noveno	0,48	0,34 - 0,62	2.499
Décimo	0,58	0,34 - 0,82	3.007
Undécimo	0,37	0,24 - 0,50	1.410
Total	0,47	0,38 - 0,55	15.908

En el siguiente gráfico se muestran los resultados de la prevalencia de uso en el último año, según el departamento donde están ubicados los colegios. De la misma manera que las otras sustancias descritas anteriormente, se destaca la gran heterogeneidad en los resultados, desde cifras inferiores a 0,1% en San Andrés hasta casi 0,9% en Bogotá.

Gráfico 10. Prevalencia último año de basuco según dominio departamental



3.6.2. Edad de inicio

De acuerdo a las cifras presentadas en la tabla siguiente, entre los estudiantes que han declarado uso de basuco, la edad promedio de inicio es de 13 años, con valores muy similares por sexo.

Tabla 45. Edad de inicio de consumo de basuco según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	13,09	13	12	14
Mujeres	13,44	14	12	15
Total	13,22	13	12	15

3.7. ÉXTASIS

3.7.1. Consumo

En la siguiente tabla se observa que el 1,2% de los escolares del país han usado al menos una vez en su vida éxtasis, con diferencias significativas por sexo: 1,4% entre los hombres y 1% entre las mujeres. El uso en el último año es de 0,8% y en el último mes de 0,4%. Nótese que las prevalencias de éxtasis son, en todos los casos, más altas que las de basuco.

Tabla 46. Indicadores de consumo de éxtasis según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	1,44	0,92	0,45	0,70	0,18
Mujeres	1,01	0,67	0,32	0,57	0,19
Total	1,22	0,79	0,38	0,63	0,19

De acuerdo a los resultados de la tabla siguiente se puede afirmar que entre 23 mil y 30 mil escolares de Colombia consumieron éxtasis al menos una vez en el último año, con cifras relativas y absolutas significativamente superiores entre los hombres respecto de las mujeres.

Tabla 47. Prevalencia último año de éxtasis y número de casos e intervalos de confianza de 95% según sexo

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores	Intervalo de confianza (casos)
Hombres	0,92	0,78 - 1,06	15.056	12.736 - 17.377
Mujeres	0,67	0,56 - 0,78	11.767	9.797 - 13.737
Total	0,79	0,69 - 0,88	26.823	23.534 - 30.112

En relación con la edad de los estudiantes, el uso se concentra muy fuertemente en el grupo de 16 a 18 años con una prevalencia de último año de 1,4%, significativamente mayor que en los otros dos grupos de edad.

Tabla 48. Prevalencia último año de éxtasis y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grupos de edad (años)

Grupos de edad	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	0,27	0,16 - 0,38	2.499
13-15	0,84	0,71 - 0,96	14.953
16-18	1,35	1,08 - 1,61	9.371
Total	0,79	0,69 - 0,88	26.823

En términos del grado de los estudiantes, la situación es un poco menos clara, ya que hay un aumento sistemático hasta el décimo grado y luego un descenso en el último grado. Las cifras para el sexto y séptimo grado son muy similares, luego hay un aumento significativo hasta el décimo grado. Esto podría obedecer a que el éxtasis es una droga más nueva, con relación a otras, y que se ha empezado a introducir en el mercado entre los estudiantes más jóvenes. Un estudio de caracterización de drogas realizado por la DNE¹⁵ de Colombia demostró que las sustancias vendidas como éxtasis tienen una composición química muy heterogénea, con componentes altamente peligrosos para los consumidores.

Tabla 49. Prevalencia último año de éxtasis y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grado

Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	0,37	0,21 - 0,52	2.520
Séptimo	0,45	0,31 - 0,59	2.903
Octavo	0,87	0,64 - 1,09	5.637
Noveno	1,13	0,87 - 1,39	5.910
Décimo	1,31	0,99 - 1,63	6.842
Undécimo	0,79	0,54 - 1,05	3.010
Total	0,79	0,69 - 0,88	26.823

En la siguiente tabla se describe los resultados por tipo de colegio, donde se obtiene un leve mayor consumo de éxtasis entre los escolares de establecimientos privados con relación a los públicos.

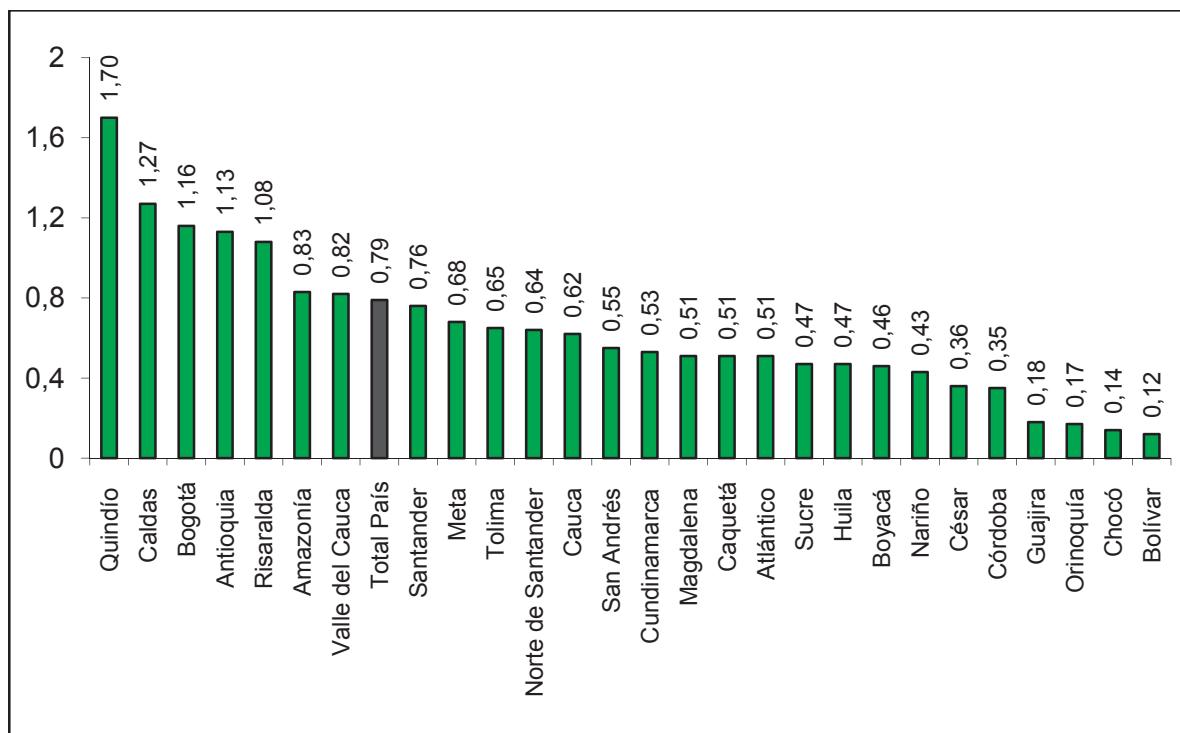
¹⁹ Dirección Nacional de Estupefacientes – Proyecto DROSICAN, 2010, Caracterización química de las drogas sintéticas que se comercializan en Bogotá.

Tabla 50. Prevalencia último año de éxtasis y número de casos e intervalos de confianza de 95% según tipo de colegio

Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	0,78	0,67 - 0,89	19.950
Privado	0,82	0,61 - 1,02	6.873
Total	0,79	0,69 - 0,88	26.823

Respecto de los datos por departamento, se puede observar en el siguiente gráfico que el mayor uso de esta sustancia es entre los estudiantes de Quindío, con una prevalencia de último año de 1,7%, seguido de Caldas, Bogotá, Antioquia y Risaralda con cifras entre 1,1% y 1,3%.

Gráfico 11. Prevalencia último año de éxtasis según dominio departamental



3.7.2. Edad de inicio

La edad de primer uso de éxtasis muestra que el promedio, entre los estudiantes que han usado éxtasis alguna vez en la vida, es de aproximadamente 14 años con cifras casi idénticas en hombres y mujeres.

Tabla 51. Edad de inicio del consumo de éxtasis según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	14,01	14	13	15
Mujeres	13,73	14	13	15
Total	13,89	14	13	15

3.8. PEGANTES Y/O SOLVENTES

3.8.1. Consumo

En esta sección se muestran los principales hallazgos en relación con el uso de solventes y/o pegantes en la población escolar del país. Como se muestra en la tabla siguiente, un 3,1% de los estudiantes declara haber usado alguna vez en la vida, con diferencias significativas por sexo, 3,4% entre los hombres y 2,8% entre las mujeres.

Tabla 52. Indicadores de consumo de pegantes y/o solventes según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	3,37	2,08	0,92	1,26	0,30
Mujeres	2,76	1,61	0,88	1,08	0,29
Total	3,05	1,83	0,90	1,17	0,29

En cuanto al uso en el último año el consumo global es de 1,8% con diferencias significativas entre hombres (2,1%) y mujeres (1,6%), como se desprende de la siguiente tabla. La prevalencia general de uso actual (último mes) es de 0,9%.

Tabla 53. Prevalencia último año de pegantes y/o solventes y número de casos e intervalos de confianza de 95% según sexo

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores	Intervalo de confianza (casos)
Hombres	2,08	1,87 - 2,29	34.015	30.611 - 37.420
Mujeres	1,61	1,40 - 1,82	28.380	24.694 - 32.065
Total	1,83	1,67 - 1,99	62.395	56.914 - 67.876

La tabla 54 muestra las prevalencias de uso en el último año según grupos de edad, donde se deduce que hay un aumento significativo entre el grupo de 13 a 15 años respecto del grupo de 11 a 12 años, y de allí una estabilización.

Tabla 54. Prevalencia último año de pegantes y/o solventes y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grupos de edad (años)

Grupos de edad	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	1,27	1,05 - 1,49	11.668
13-15	2,03	1,82 - 2,24	36.323
16-18	2,07	1,70 - 2,43	14.404
Total	1,83	1,67 - 1,99	62.395

Respecto del grado de los escolares, se observa que hay dos grupos en cuanto a la prevalencia de uso de pegantes y/o solventes en el último año. Un grupo conformado por los grados extremos (sexto y undécimo), con una prevalencia alrededor del 1,3% y los otros cuatro grados con valores cercanos al 2%.

Tabla 55. Prevalencia último año de pegantes y/o solventes y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grado

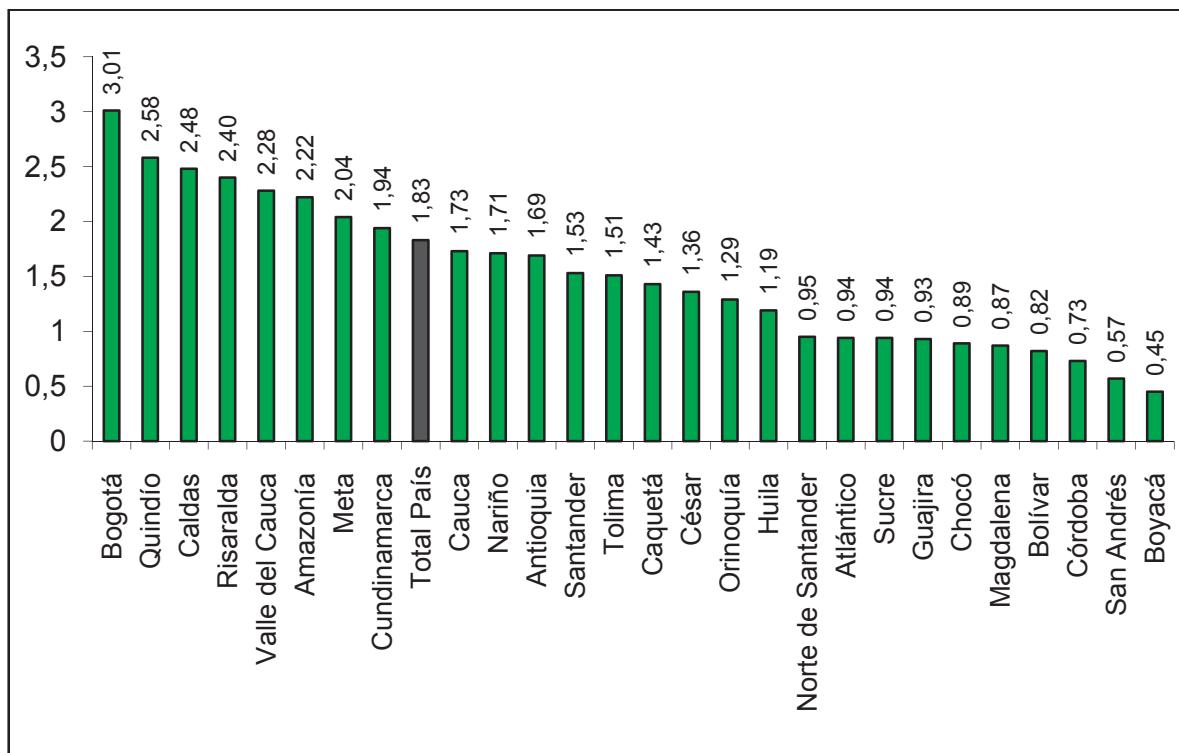
Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	1,25	0,97 - 1,54	8.610
Séptimo	1,95	1,60 - 2,29	12.486
Octavo	2,22	1,87 - 2,56	14.438
Noveno	2,19	1,80 - 2,59	11.490
Décimo	1,95	1,51 - 2,38	10.152
Undécimo	1,37	1,04 - 1,71	5.219
Total	1,83	1,67 - 1,99	62.395

Un 1,8% de los estudiantes de colegios públicos declararon haber usado esta sustancia en el último año, cifra muy similar a la encontrada en establecimientos privados, 2,1%, como se presenta en la tabla a continuación.

Tabla 56. Prevalencia último año de pegantes y/o solventes y número de casos e intervalos de confianza de 95% según tipo de colegio

Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	1,76	1,58 - 1,94	45.096
Privado	2,06	1,74 - 2,39	17.299
Total	1,83	1,67 - 1,99	62.395

Finalmente, en el gráfico 12 se muestran los datos por departamento. Nuevamente, y como ha sido sistemático en el informe con las otras sustancias, hay bastante heterogeneidad entre ellos, con cifras de 3% en Bogotá a 0,5% en Boyacá. Otros departamentos con cifras superiores al 2% son Quindío, Caldas, Risaralda, Valle del Cauca, Amazonía y Meta.

Gráfico 12. Prevalencia último año de pegantes y/o solventes según dominio departamental

3.8.2. Edad de inicio

De acuerdo a la información presentada en la tabla siguiente, se tiene que la edad promedio de primer uso de pegantes y/o solventes entre quienes ya han usado esta sustancia es de 12 años, sin diferencias entre hombres y mujeres.

Tabla 57. Edad de inicio del consumo de pegantes y/o solventes según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	12,41	13	11	14
Mujeres	12,02	12	11	14
Total	12,23	13	11	14

3.9. DICK

La sustancia conocida como “dick, ladys”¹⁶ o “fragancia”, contiene fundamentalmente cloruro de metilenos (diclorometano), un agente volátil solvente, presente en una gran cantidad de productos comerciales con aplicaciones como adelgazantes de pinturas, quitamanchas y otros.

¹⁶ La grafía específica no existe. Pueden encontrarse diferentes maneras de escribir los nombres que allí se mencionan de manera que las denominaciones escritas corresponden a aproximaciones del lenguaje popular.

Esta sustancia ha sido utilizada para efectos recreativos desde hace años en Colombia y en otros lugares del mundo. Tal vez la ausencia de reporte en los estudios anteriores a éste se debe a que no se preguntaba directamente por su uso. Sin embargo, en investigaciones como la de consumos emergentes en el departamento de Risaralda (Ministerio de la Protección Social, UNODC, Red Alma Máter, 2009), los usuarios de este psicoactivo indicaron que su uso data de tiempo atrás, pero que ahora está tomando fuerza entre las personas jóvenes.

El estudio mencionado en el párrafo anterior, referenció que en la población atendida en centros de tratamiento para consumidores de drogas y en la población de centros carcelarios, la prevalencia de consumo en el último año de consumo de *ladys* fue de 10,6%, con una edad de inicio promedio de 16,2 años. Se reportó que su uso también se da mezclado con *popper*.

El consumo del cloruro de metileno entre adolescentes escolarizados ha sido objeto de preocupación por las autoridades sanitarias y educativas, considerando el reporte de la muerte de una menor de edad en Bogotá D.C. por esta causa. De hecho, la sustancia en cuestión tiene efectos negativos documentados sobre la salud. Se sabe que la exposición continua a la misma puede ocasionar pérdida de la capacidad de la sangre para transportar oxígeno y por tanto, daños que pueden conllevar a la muerte. Se considera un producto venenoso que afecta la piel, las mucosas y conjuntivas. Los estudios en animales han mostrado efectos carcinogénicos.

Los efectos dañinos del cloruro de metileno también pueden incluir irritación pulmonar, hemorragia gastrointestinal, pancreatitis y depresión del sistema nervioso.

3.9.1. Consumo

Lo primero que llama la atención, tal como se muestra en la tabla siguiente, es el alto porcentaje de estudiantes que declaran haber usado esta sustancia alguna vez en la vida, con una prevalencia de 4,1%, con diferencias significativas por sexo, 4,8% en hombres y 3,5% en mujeres.

Tabla 58. Indicadores de consumo de dick según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	4,80	3,23	1,43	2,24	0,40
Mujeres	3,45	2,28	1,12	1,74	0,34
Total	4,10	2,73	1,27	1,98	0,37

La prevalencia de uso en el último año es de 2,7% con diferencias significativas entre hombres (3,2%) y mujeres (2,3%), como se desprende de la siguiente tabla. Un total de 93 mil escolares declaran haber usado alguna de estas sustancias en dicho período. La prevalencia de uso en el último mes es de 1,3%.

Tabla 59. Prevalencia último año de dick y número de casos e intervalos de confianza de 95% según sexo

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores	Intervalo de confianza (casos)
Hombres	3,23	2,72 - 3,74	52.847	44.453 - 61.241
Mujeres	2,28	1,99 - 2,57	40.209	35.116 - 45.301
Total	2,73	2,41 - 3,06	93.056	81.874 - 104.264

En la siguiente tabla se muestran las prevalencias de uso en el último año de acuerdo a los grupos de edad; se observa que hay un aumento significativo en el uso de acuerdo aumenta la edad de los escolares.

Tabla 60. Prevalencia último año de dick y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grupos de edad (años)

Grupos de edad	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	0,77	0,60 - 0,93	7.040
13-15	3,29	2,84 - 3,75	58.853
16-18	3,90	3,29 - 4,52	27.176
Total	2,73	2,41 - 3,06	93.069

Respecto del grado de los escolares, también se observa un aumento sistemático hasta el décimo grado (4,6% en este grado), y luego una caída importante en el último grado.

Tabla 61. Prevalencia último año de dick y número de casos e intervalos de confianza de 95% según grado

Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	1,14	0,86 - 1,42	7.821
Séptimo	1,68	1,30 - 2,06	10.762
Octavo	3,07	2,58 - 3,55	19.955
Noveno	3,78	2,99 - 4,57	19.804
Décimo	4,61	3,44 - 5,79	24.043
Undécimo	2,81	2,24 - 3,39	10.685
Total	2,73	2,41 - 3,06	93.069

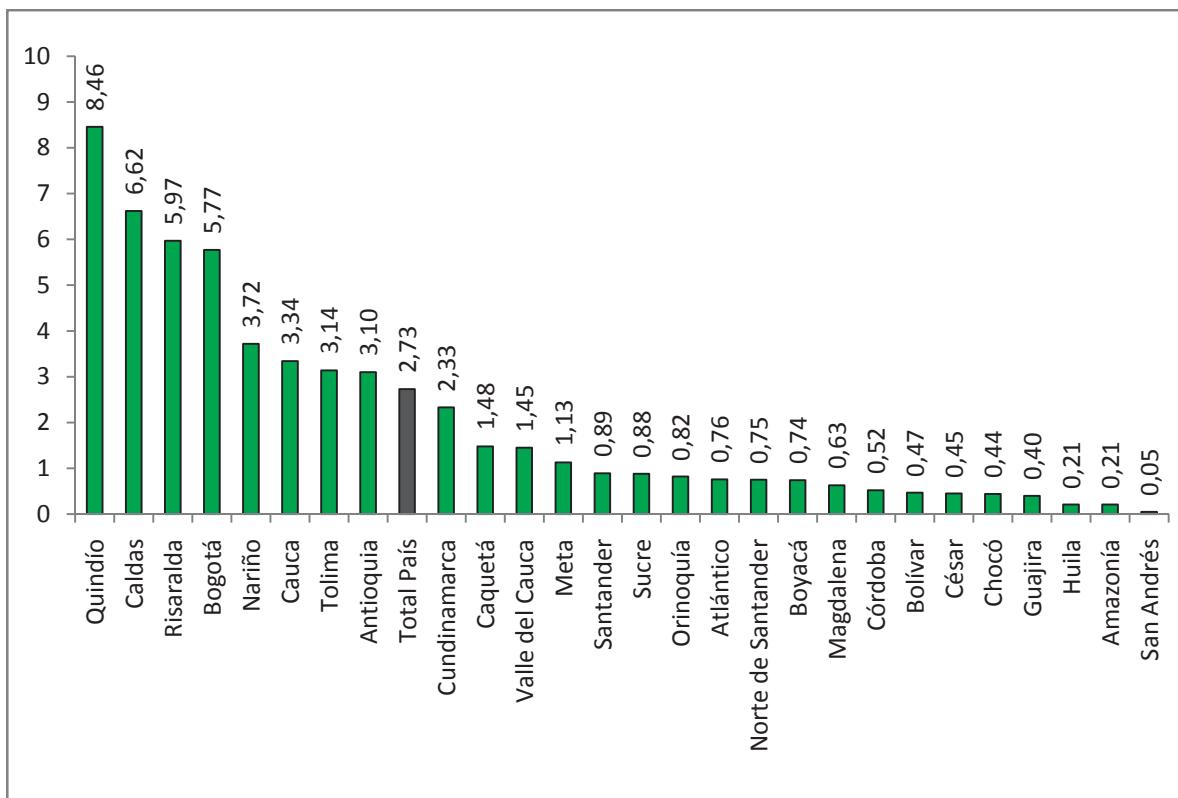
Por otra parte, un 2,6% de los estudiantes de colegios públicos declararon haber usado esta sustancia en el último año, valor que se incrementa levemente al 3% en los escolares de establecimientos privados, tal como se muestra en la tabla siguiente.

Tabla 62. Consumo reciente (prevalencia último año) de *dick* según tipo de colegio

Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	2,64	2,32 - 2,96	67.660
Privado	3,03	2,18 - 3,87	25.409
Total	2,73	2,41 - 3,06	93.069

Por último, en el gráfico siguiente se presentan los resultados por departamento. Lo primero que se debe destacar es la gran variabilidad en el uso de esta droga con prevalencias que llegan al 6,6% en Caldas y 8,5% en Quindío. En el otro extremo hay varios departamentos con cifras inferiores al 0,5%.

Gráfico 13. Prevalencia último año de *dick* según dominio departamental



3.9.2. Edad de inicio

El promedio de edad de primer uso de *dick* es de 13 años y medio, sin diferencias entre hombres y mujeres y con una proporción de 50% que iniciaron el consumo entre los 13 y 15 años.

Tabla 63. Edad de inicio del consumo de *dick* según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	13,86	14	13	15
Mujeres	13,47	14	13	15
Total	13,69	14	13	15

3.10. OTRAS SUSTANCIAS

Además de las sustancias ya analizadas en las secciones anteriores, este estudio incorporó otras, ya sea que por ser ilícitas (como heroína por ejemplo) o lícitas con alta frecuencia de consumo (como por ejemplo las bebidas energizantes).

En la tabla siguiente se puede observar que el 25,6%, es decir 1 de 4 estudiantes de Colombia ha consumido alguna *bebida energizante* alguna vez en su vida, cifra que baja al 19% cuando se refiere al último año, es decir 1 de cada 5 escolares, y a casi un 10% en relación al último mes.

Por otra parte, sustancias como el *popper* y los alucinógenos aparecen también con cifras considerables de acuerdo al tipo de población estudiada, con prevalencias de último año de 1,4% y 1% respectivamente. Cabe destacar que con la excepción de la heroína, todas estas sustancias presentan prevalencias de consumo mayores que el basuco.

Tabla 64. Prevalencia de consumo de otras sustancias

Sustancia	Prevalencia (%)		
	Vida	Año	Mes
Bebidas Energizantes	25,65	18,99	9,65
<i>Popper</i>	2,48	1,39	0,59
Heroína	0,51	0,36	0,19
Alucinógenos	1,53	0,98	0,43

La frecuencia de uso de las dos principales sustancias (bebidas energizantes y popper) de esta sección se describen en la tabla siguiente según sexo, edad, tipo de colegio y grado de los estudiantes.

En el caso de las bebidas energizantes, cabe destacar que son consumidas preferentemente por estudiantes hombres (22,5% versus 15,7% en las mujeres), del grupo de 16 a 18 años (casi 27%), de colegios privados (casi un 28%) y de los grados décimo y undécimo (alrededor de 28% en cada uno).

En cuanto al uso de *popper*, éste también está asociado principalmente a estudiantes hombres (1,5%), de 16 a 18 años (2,1%), tanto de colegios públicos como privados, y fundamentalmente de los grados octavo al undécimo.

Tabla 65. Prevalencia de último año según características de los estudiantes, por sustancias específicas

Característica	Sustancia		
	Bebidas Energizantes	Popper	
Sexo	Hombres	22,53	1,54
	Mujeres	15,73	1,25
Edad	11-12	9,47	0,55
	13-15	20,81	1,56
	16-18	26,91	2,06
Tipo de Colegio	Público	16,12	1,37
	Privado	27,77	1,45
Grado	Sexto	9,07	0,77
	Séptimo	12,92	1,22
	Octavo	18,73	1,53
	Noveno	23,99	1,75
	Décimo	27,66	1,81
	Undécimo	28,88	1,48
Total		18,99	1,39

3.11. CONSUMO DE CUALQUIER SUSTANCIA ILÍCITA

En las secciones anteriores de este capítulo se presentaron los resultados individuales sobre el uso de sustancias ilícitas o lícitas de uso indebido, tales como: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, peganotes/solventes/pinturas, *dick* (*ladys-fragancia*), heroína, *popper* y alucinógenos (LSD, hongos, yagé, cacao sabanero). Para casi todas ellas se incluyeron preguntas que permiten construir indicadores de prevalencias vida, año y mes, además de incidencias año y mes.

En esta sección se estudiará el uso de una o varias de estas sustancias bajo el término “cualquier sustancia ilícita” (aún cuando hay algunas que son sustancias legales de uso indebido).

En la tabla siguiente se presentan los resultados para los principales indicadores de consumo de sustancias ilícitas en general, según sexo y para el total. De la tabla se desprende que un 12,1% de los estudiantes de Colombia declaran haber consumido al menos una de las sustancias descritas anteriormente, con un 14% entre los hombres y un 10,3% de las mujeres. Por otra parte, un 8,6% declara haber usado alguna sustancia en el último año (10,3% en los hombres y 7,1% en las mujeres) y un 4,7% las usó en el último mes.

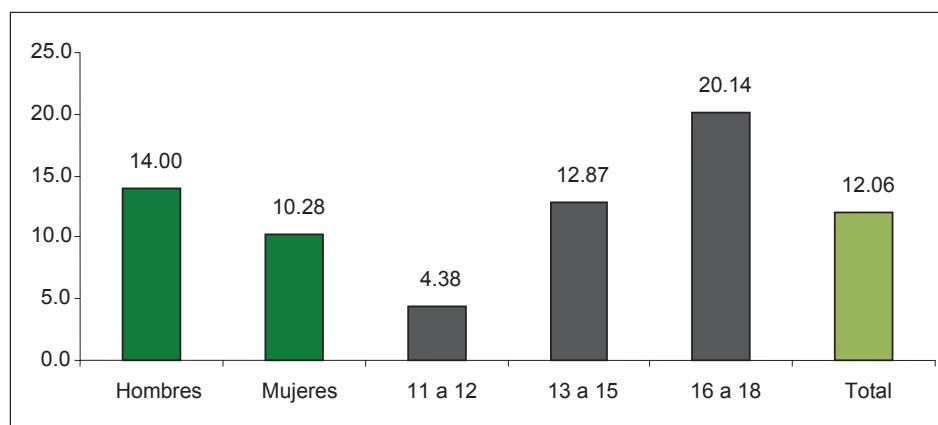
Tabla 66. Indicadores de consumo de cualquier sustancia ilícita*, según sexo

Sexo	Prevalencia (%)			Incidencia (%)	
	Vida	Año	Mes	Año	Mes
Hombres	14,00	10,30	5,56	5,49	2,35
Mujeres	10,28	7,12	3,87	4,27	1,99
Total	12,06	8,65	4,68	4,85	2,16

* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

3.11.1 Prevalencia de vida

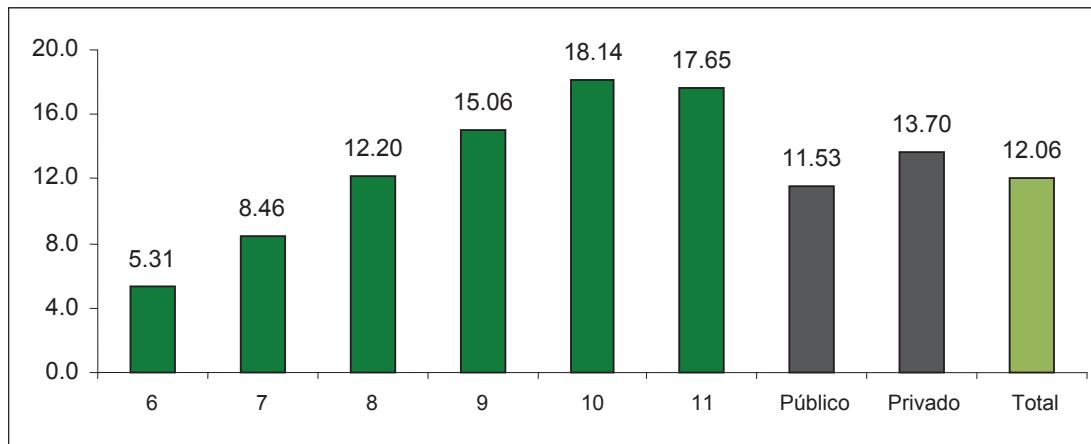
Respecto del uso de cualquier sustancia alguna vez en la vida, en esa sección se presentan los resultados en los siguientes tres gráficos. En primer lugar se muestra la prevalencia por sexo y grupos de edad, donde destaca la diferencia significativa en el consumo por sexo, con 4 puntos porcentuales más a favor de los hombres. Por otra parte, mientras un 4,4% de los escolares entre 11 a 12 años declaran haber usado alguna sustancia, entre los estudiantes mayores se tiene que 1 de cada 5 también declara lo mismo. Las diferencias por edad son estadísticamente significativas.

Gráfico 14. Prevalencia de uso alguna vez en la vida de cualquier sustancia ilícita* según sexo y edad

* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

La comparación por grado de los estudiantes y tipo de colegio se presenta en el gráfico 15, donde se ve un aumento sistemático y significativo desde el sexto hasta el décimo grado, y una estabilización en el undécimo respecto del grado anterior. En cuanto al tipo de colegio, el uso en la vida de alguna sustancia es significativamente mayor en los establecimientos privados respecto de los públicos, 13,7% contra 11,5%.

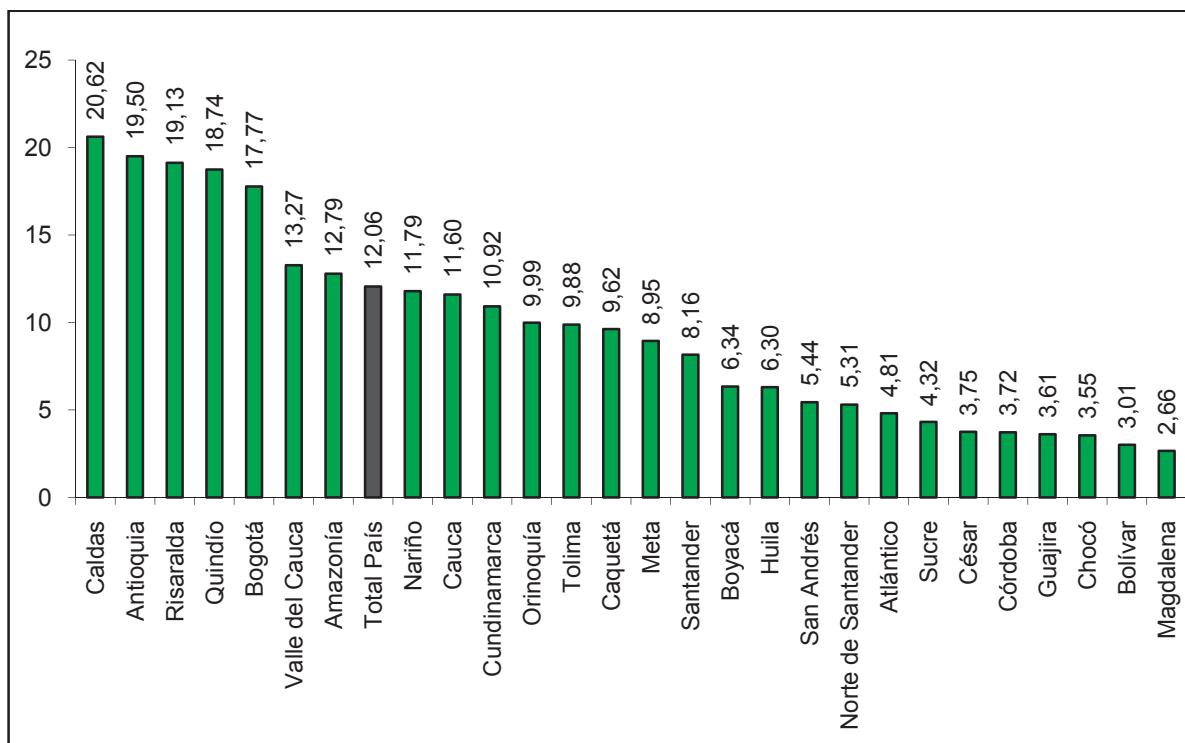
Gráfico 15. Prevalencia de uso alguna vez en la vida de cualquier sustancia ilícita* según grado tipo de colegio



* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

Finalmente, en el gráfico siguiente se puede observar que hay un grupo de entes territoriales con prevalencias significativamente superiores a los otros. En efecto Caldas, Antioquia, Risaralda, Quindío y Bogotá presentan niveles de uso de alguna sustancia entre 17,8% y 20,6%. En el otro extremo está Atlántico, Sucre, Cesar, Córdoba, Guajira, Chocó, Bolívar y Magdalena con tasas inferiores al 5%.

Gráfico 16. Prevalencia de uso alguna vez en la vida de cualquier sustancia ilícita* según dominio departamental



* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

En relación a los departamentos con mayor índice de uso de alguna sustancia, se observa en la tabla siguiente que hay una gran disparidad entre ellos. En el departamento de Antioquia, donde el uso de cualquier sustancia *alguna vez en la vida* llega al 19,5%, predomina fuertemente el uso de marihuana con un 14,5% seguido de *popper* con 5,6%, y *dick* con 5,1%. En cambio en Caldas por ejemplo, si bien la droga de mayor uso es marihuana (12,6%), el uso de *dick* presenta cifras bastante altas, 10,8%. Algo similar ocurre en Bogotá y Risaralda. En Quindío la declaración de uso de *dick alguna vez en la vida* es superior incluso a la de marihuana (11,7% y 9,9% respectivamente).

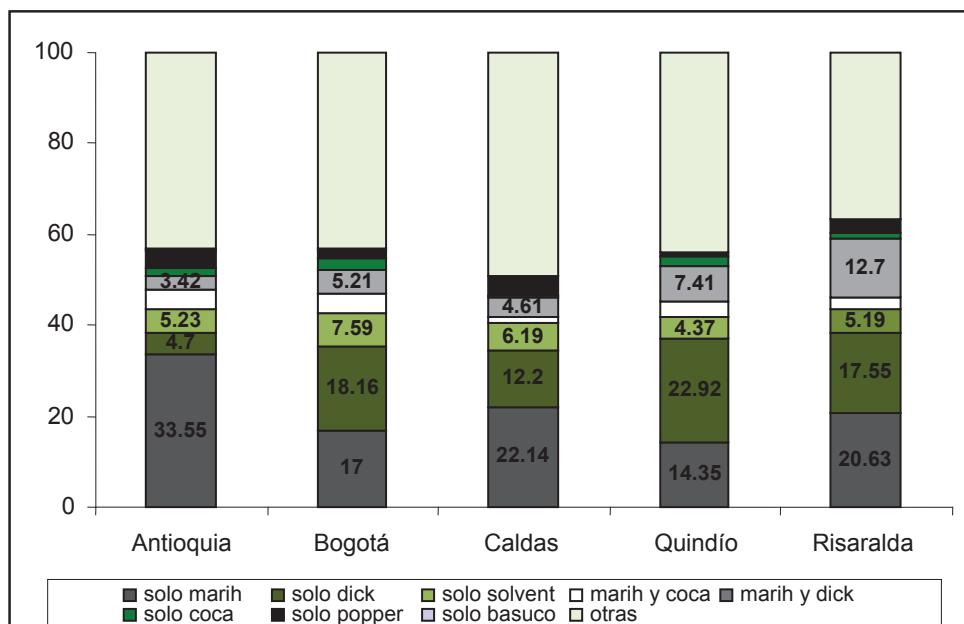
Las diferencias entre los departamentos también pueden ser vistas desde otra perspectiva. En efecto, si se considera como subpoblación en cada departamento a los estudiantes que han consumido alguna sustancia en la vida, y se estudia la ó las drogas consumidas, se puede observar el panorama que se muestra en el gráfico 17. En el departamento de Antioquia un 33,6% de los estudiantes que han consumido *alguna sustancia en su vida* solo han consumido marihuana, y un 4,7% solo han consumido *dick*.

Sin embargo, en el departamento de Quindío el uso exclusivo de *dick* es declarado por un 23% de los estudiantes que han consumido *alguna droga*, en contraste con un 14,4% que solo declara haber usado marihuana. Algo similar ocurre en Bogotá y Risaralda, y en el caso de este último departamento se observa también una importante proporción de estudiantes con uso combinado de marihuana y *dick* (12,7%).

Tabla 67. Prevalencia de uso alguna vez en la vida por sustancia según dominio departamental

Sustancia	Departamento				
	Antioquia	Bogotá	Caldas	Quindío	Risaralda
Marihuana	14.49	9.92	12.61	9.94	11.85
Cocaína	4.36	4.35	3.27	4.83	3.44
Solventes	3.28	4.65	4.17	3.44	3.51
Éxtasis	1.72	1.79	2.03	2.17	1.51
<i>Dick</i>	5.14	8.39	10.83	11.65	10.12
<i>Popper</i>	5.55	2.79	8.39	4.53	4.05
Basuco	0.87	1.27	0.82	0.75	0.82
Alucinógeno	3.13	2.14	2.44	2.07	2.12
Cualquier sustancia	19.5	17.77	20.62	18.74	19.13

Gráfico 17. Distribución porcentual de consumidores alguna vez en la vida de acuerdo a sustancias consumidas según dominio departamental



3.11.2. Prevalencia de año

Respecto del consumo reciente (*uso alguna vez en el último año*) de alguna sustancia, los resultados se muestran en este apartado. En primer lugar, en la tabla siguiente se muestra que la prevalencia del uso global de alguna sustancia es de 8,6%, pero entre los hombres la prevalencia es significativamente superior a la de las mujeres, 10,3% y 7,1% respectivamente. También se obtiene que cerca de 300 mil escolares declararon haber consumido alguna sustancia como las descritas en los últimos 12 meses (marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick y solventes).

Tabla 68. Prevalencia último año de cualquier sustancia ilícita según sexo*

Sexo	%	Intervalo de confianza (%)	Número de consumidores	Intervalo de confianza (casos)
Hombres	10,30	9,65 - 10,95	168.601	157.942 - 179.259
Mujeres	7,12	6,55 - 7,69	125.608	115.573 - 135.642
Total	8,65	8,14 - 9,15	294.259 ⁵	277.129 - 311.389

* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

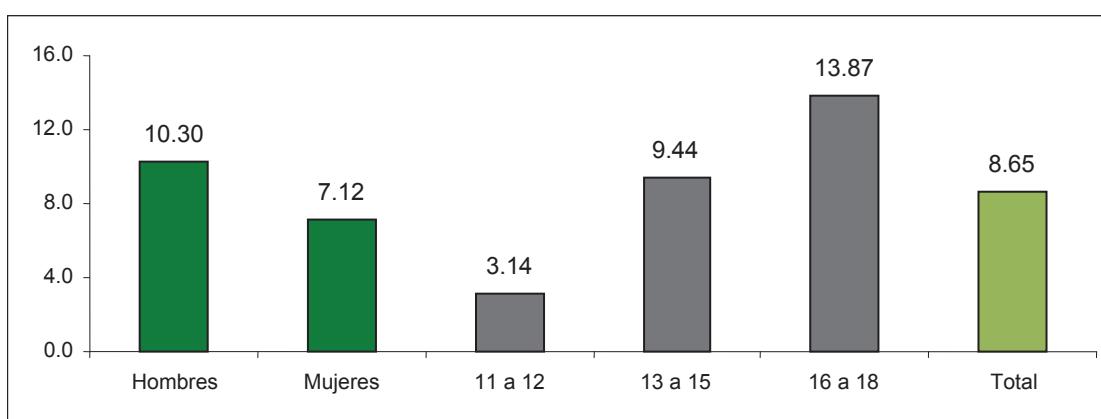
Con relación a la edad de los escolares, de la tabla siguiente se deduce que el *consumo en el último año* se incrementa significativamente con la edad, pasando de un 3,1% en el grupo de 11 a 12 años, a un 13,9% en el grupo de mayor edad.

Tabla 69. Prevalencia último año de cualquier sustancia ilícita*, intervalos de confianza de 95% y número de consumidores según grupos de edad (años)

Grupos de edad	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
11-12	3,14	2,74 - 3,54	28.928
13-15	9,44	8,77 - 10,12	168.799
16-18	13,87	12,86 - 14,88	96.532
Total	8,65	8,14 - 9,15	294.259

* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

Gráfico 18. Prevalencia de uso último año de cualquier sustancia ilícita* según sexo y edad



* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

En la tabla siguiente se muestran las prevalencias de uso de acuerdo al grado de los estudiantes. Se puede afirmar que hay un crecimiento importante desde el sexto hasta el noveno grado, y a partir de entonces hay una estabilización del consumo en torno al 12%.

²¹ La suma de los casos de hombres y mujeres no da el total debido a que hay algunos casos sin clasificar en sexo.

Tabla 70. Prevalencia último año de cualquier sustancia ilícita*, intervalos de confianza de 95% y número de consumidores según grado

Grado	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Sexto	4,00	3,39 - 4,60	27.441
Séptimo	6,33	5,58 - 7,08	40.630
Octavo	9,07	8,15 - 10,00	59.027
Noveno	10,92	9,75 - 12,09	57.172
Décimo	12,63	11,16 - 14,11	65.870
Undécimo	11,62	10,44 - 12,79	44.119
Total	8,65	8,14 - 9,15	294.259

* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

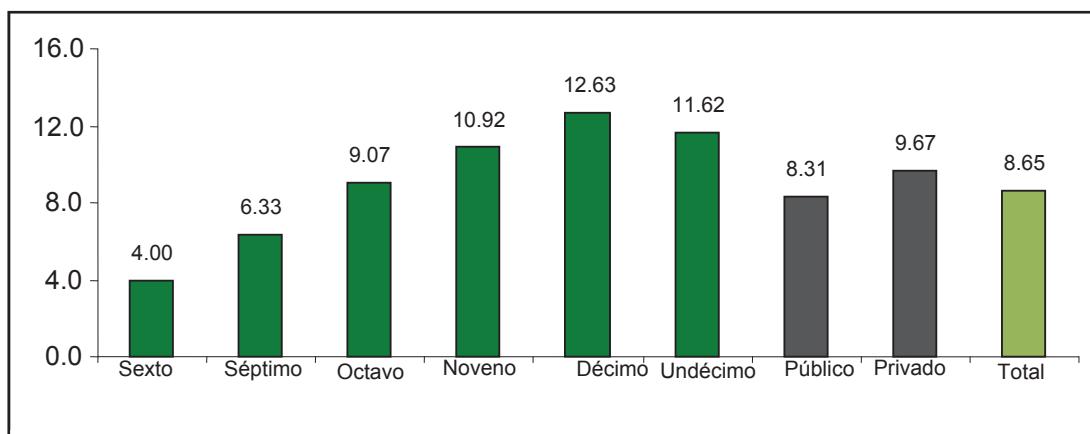
En cuanto al tipo de colegio, los resultados muestran que casi un 10% de escolares de establecimientos privados declaran haber usado alguna droga en el último años, contra un 8,3% en los colegios públicos, diferencia que es estadísticamente significativa.

Tabla 71. Prevalencia último año de cualquier sustancia ilícita*, intervalos de confianza de 95% y número de consumidores según tipo de colegio

Tipo de Colegio	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Público	8,31	7,75 - 8,87	213.068
Privado	9,67	8,77 - 10,58	81.191
Total	8,65	8,14 - 9,15	294.259

* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

Gráfico 19. Prevalencia de uso último año de cualquier sustancia ilícita* según grado y tipo de colegio

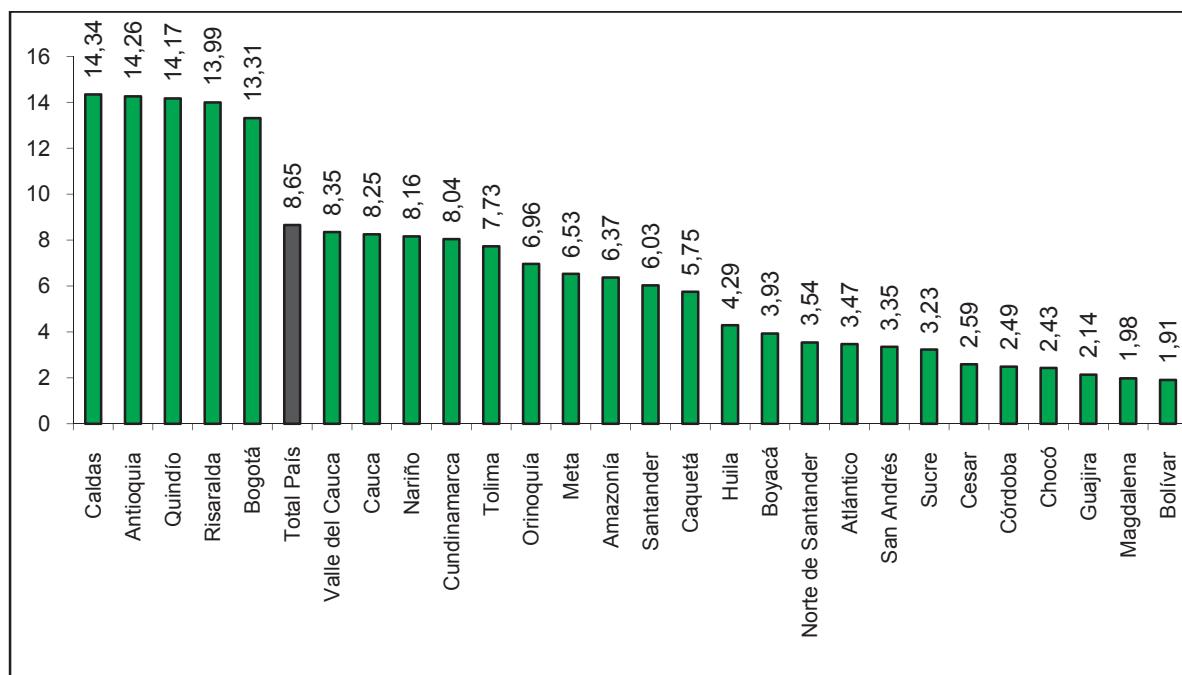


* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

Por último, en el gráfico 20 se entregan los resultados de acuerdo al departamento donde se ubica el establecimiento.

Tal como se mencionara anteriormente respecto del uso de sustancias *alguna vez en la vida*, también para el caso del uso reciente (prevención último año) se encuentran los mismos 5 departamentos/ciudades con cifras significativamente mayores que los restantes: Caldas, Antioquia, Quindío, Risaralda y Bogotá. Todos ellos con prevalencias superiores a 13% lo que implica casi cinco puntos porcentuales más que el promedio nacional.

Gráfico 20. Prevalencia de uso último año de cualquier sustancia ilícita* dominio departamental



* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, popper, dick, solventes.

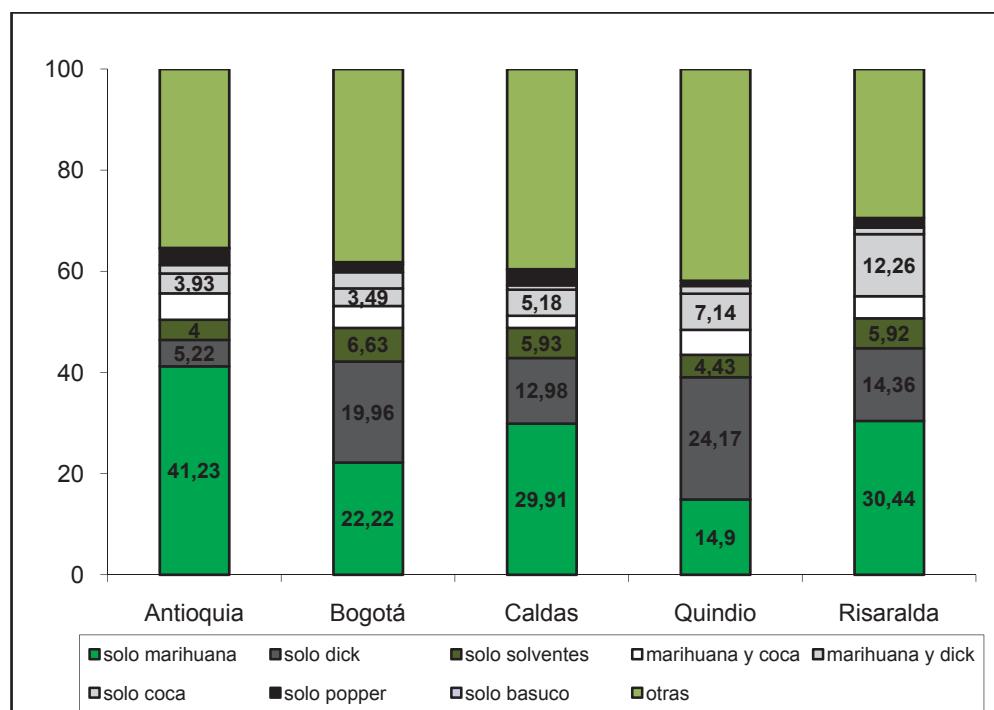
Sin embargo, y tal como se analizó anteriormente, estos 4 departamentos y Bogotá D.C presentan ciertas particularidades que valen la pena tener en cuenta. Mientras que en Antioquia el 11% de los escolares declararon haber usado marihuana durante el último año y un 3,1% dick, en los otros 3 departamentos y Bogotá D.C, la diferencia entre el consumo de ambas sustancias es bastante menor, e incluso en Quindío es mayor el uso de *dick* que el de marihuana.

Tabla 72. Prevalencia de uso alguna vez en la vida por sustancia según dominio departamental

Sustancia	Departamento				
	Antioquia	Bogotá	Caldas	Quindío	Risaralda
Marihuana	10.97	7.36	9.37	7.39	9.57
Cocaína	2.87	2.99	2.21	2.99	2.09
Solventes	1.69	3.01	2.48	2.58	2.40
Éxtasis	1.13	1.16	1.27	1.70	1.08
Dick	3.10	5.77	6.62	8.46	5.97
Popper	2.86	1.74	3.86	3.07	2.26
Basuco	0.56	0.87	0.38	0.43	0.74
Alucinógeno	2.00	1.38	1.64	1.43	1.43
Cualquier sustancia	14.26	13.31	14.34	14.17	13.99

En relación a los consumidores del último año, en el gráfico siguiente se observa que en Antioquia, del total de estudiantes usuarios de alguna sustancia durante el último año, un 41,2% consumieron marihuana en forma exclusiva y un 5,2% usaron *dick* en forma exclusiva. Por otra parte, en el departamento de Quindío un 24,2% de los consumidores de alguna sustancia en el último año usaron únicamente *dick*, y casi un 15% solamente marihuana. En Risaralda un 12,3% de los usuarios consumieron marihuana y *dick* durante el último año.

Gráfico 21. Distribución porcentual de consumidores de último año de acuerdo a sustancias consumidas según dominio departamental



3.11.3. Edad de inicio

A continuación se presentan los resultados en término de la edad de inicio del consumo. Es importante resaltar que estas cifras se determinan sobre la base de los estudiantes que han declarado consumo de alguna sustancia al menos una vez en la vida. Dado que un estudiante pudiese reportar consumo de más de una droga, para los efectos de determinar la edad de inicio se consideró la menor edad declarada.

Tabla 73. Edad de inicio de consumo de cualquier sustancia ilícita*
según sexo

Sexo	Promedio	Mediana	Percentil 25	Percentil 75
Hombres	13,17	13	12	15
Mujeres	13,08	13	12	14
Total	13,13	13	12	15

* Incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, *popper*, *dick*, solventes.

De la tabla anterior se desprende que la edad de inicio promedio de consumo de alguna sustancia como las descritas, es de 13 años, con cifras prácticamente idénticas entre hombres y mujeres.

3.12. Síntesis de consumo de sustancias

En la siguiente tabla se presenta una síntesis de los resultados sobre el uso de sustancias, de acuerdo al listado que se incluyó en este estudio.

En primer lugar, se debe destacar que el 64,7% de los estudiantes del país declararon haber usado alguna sustancia¹⁷ *alguna vez en la vida*, un 58% usó en el último año y un 41,3% en el último mes. Claramente, la sustancia de mayor uso entre los escolares es el alcohol, seguida de tabaco. Si se considera la prevalencia de último año como indicador, a las dos anteriores le siguen marihuana, *dick*, cocaína, pegantes y/o solventes, *popper*, alucinógenos y éxtasis. Si se excluyen tabaco, alcohol, tranquilizantes y estimulantes, se tiene que un 12,1% de los estudiantes ha usado alguna sustancia en la vida, un 8,7% en el último año y un 4,7% en el último mes.

¹⁷ Tabaco, alcohol, tranquilizantes o estimulantes sin prescripción, marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, pegantes/solventes, heroína, alucinógenos, *popper* o *dick*.

Tabla 74. Panorama global del consumo de sustancias psicoactivas en Colombia* (principales indicadores para todas las sustancias indagadas)

Sustancias	Prevalencia# (%)		
	Vida	Año	Mes
Alcohol	63,38	56,71	39,81
Tabaco/Cigarrillo	24,31	16,13	9,78
Marihuana	7,01	5,22	2,83
<i>Dick</i> ¹	4,10	2,73	1,27
Pegantes y/o Solventes	3,05	1,83	0,9
Cocaína	2,77	1,87	1,02
<i>Popper</i>	2,49	1,39	0,59
Alucinógenos ²	1,53	0,98	0,43
Éxtasis	1,22	0,79	0,38
Tranquilizantes sin prescripción ³	1,09	0,78	0,37
Basuco	0,66	0,47	0,22
Heroína	0,51	0,36	0,19
Estimulantes sin prescripción ⁴	0,33	0,21	0,1
Cualquier sustancia ⁵	64,72	58,04	41,29
Cualquier sustancia excepto tabaco, alcohol, tranquilizantes, estimulantes	12,06	8,65	4,68

* Ordenadas según prevalencia de vida.

Prevalencia vida, año y mes se basan en la lista de sustancias de la tabla.

¹ *Ladys-Fragancia*.

² Hongos/LSD, yagé, caco sabanero.

³ Rivotril, Roche, Rohypnol, Xanax, etc.

⁴ Ritalín, Cidrín, etc.

⁵ Incuye todas las sustancias de la tabla.

Cuando se desagregan los resultados por las principales características de los estudiantes, los datos de la tabla 75 muestran lo siguiente para los dos grupos de sustancias definidos anteriormente y usando como indicador la prevalencia de uso en el último año:

- ◆ Al analizar el uso de cualquier sustancia se concluye que tanto para hombres como para mujeres la prevalencia de último año está alrededor de 58%, sin diferencias entre los dos grupos. Sin embargo, sí hay diferencias importantes para este indicador cuando se comparan los grupos de edad y los grados. También respecto del tipo de colegio, donde la prevalencia es estadísticamente mayor entre los estudiantes de colegios privados con relación a los públicos.
- ◆ Por otra parte, cuando se considera el conjunto de sustancias restringido (sin tabaco, alcohol, tranquilizantes y estimulantes), se observa una diferencia significativa por sexo, con algo más

de tres puntos porcentuales a favor de los hombres respecto de las mujeres. Se siguen manteniendo las diferencias por grupos de edad y tipo de colegio. En el caso del grado, se observan diferencias hasta el noveno grado, y de ahí para adelante éstas desaparecen.

Tabla 75. Prevalencia último año de grupos de sustancias psicoactivas e Intervalos de 95% de confianza (I de C), según características de los estudiantes

Característica		Cualquiera (1)		Cualquiera con excepción (2)	
		%	I de C	%	I de C
Sexo	Hombres	58,40	57,12 – 59,66	10,30	9,66 – 10,97
	Mujeres	57,71	56,40 – 59,02	7,12	6,57 – 7,71
Edad	11-12	33,47	32,04 – 34,94	3,14	2,77 – 3,57
	13-15	63,16	61,94 – 64,36	9,44	8,79 – 10,14
	16-18	77,37	76,14 – 78,56	13,87	12,89 – 14,92
Tipo de Colegio	Público	56,54	55,15 – 57,92	8,31	7,71 – 8,95
	Privado	62,62	60,97 – 64,24	9,67	8,78 – 10,65
Grado	Sexto	31,75	29,78 – 33,79	4,00	3,43 – 4,65
	Séptimo	45,30	43,40 – 47,21	6,33	5,61 – 7,14
	Octavo	58,74	56,89 – 60,57	9,07	8,15 – 10,09
	Noveno	70,39	68,61 – 72,11	10,92	9,74 – 12,23
	Décimo	77,94	76,24 – 79,54	12,63	11,14 – 14,30
	Undécimo	81,57	80,24 – 82,83	11,62	10,41 – 12,95
Total		58,04	56,96 – 59,11	8,65	8,16 – 9,16

(1) Tabaco, alcohol, tranquilizantes o estimulantes sin prescripción, marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, pegantes/solventes, heroína, alucinógenos, *popper* o *dick*.

(2) Marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, pegantes/solventes, heroína, alucinógenos, *popper* o *dick*.

4.

PERCEPCIÓN DEL RIESGO

4. PERCEPCIÓN DEL RIESGO

Tal como en los estudios anteriores en población escolar y en población general, un importante aspecto que contiene el presente documento, es la percepción social del riesgo asociado al consumo de sustancias, tanto lícitas como ilícitas.

Con este fin se incluyó una serie de preguntas alusivas al riesgo percibido por el estudiante en el consumo de cada sustancia, según diferentes cantidades y frecuencias de uso. A continuación, se describen los resultados encontrados para las principales sustancias. Al final de esta sección se presenta, a manera de resumen, una tabla que contiene las cifras sobre percepción de riesgo de todas las sustancias de acuerdo con las alternativas de respuesta indicadas en las preguntas.

4.1. TABACO / CIGARRILLO

Se evaluó el indicador de riesgo percibido por los estudiantes frente al uso de tabaco, ya sea en cantidades moderadas, como *fumar de vez en cuando*, o el uso frecuente de esta sustancia. En general sólo el 15% de los estudiantes considera que es un *gran riesgo* el uso ocasional de cigarros, cifra bastante similar por sexo. Por su parte, frente al uso frecuente de esta sustancia, la cifra promedio llega al 59%, con una proporción que percibe *gran riesgo* significativamente mayor entre las mujeres (63,1% versus 54,5%).

Tabla 76. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de tabaco según sexo

Sexo	Fumar cigarrillo de vez en cuando	Fumar cigarrillo frecuentemente
Hombres	15,24	54,50
Mujeres	14,71	63,13
Total	14,97	58,98

En relación con la edad de los estudiantes, hay una percepción significativamente mayor en el uso ocasional de tabaco/cigarrillos entre los alumnos de 11 a 12 años, comparado a los otros dos grupos, tal como se observa en la siguiente tabla. Sin embargo, la situación frente al uso frecuente cambia totalmente y son los grupos de más edad los que tienen una percepción de *gran riesgo* mayor.

Tabla 77. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de tabaco según grupos de edad (años)

Grupo de edad	Fumar cigarrillo de vez en cuando	Fumar cigarrillo frecuentemente
11-12	18,95	50,97
13-15	13,50	59,45
16-18	13,50	68,36
Total	14,97	58,98

Algo similar a lo anterior ocurre cuando se analiza la percepción de riesgo en función del grado de los estudiantes (Tabla 78). En efecto, los grupos con mayor percepción de riesgo frente al uso ocasional son sexto y séptimo grado. Sin embargo, en esos dos grados es donde se observa la menor percepción de *gran riesgo* cuando se les consulta a los estudiantes sobre el uso frecuente de tabaco.

Tabla 78. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de tabaco según grado

Grado	Fumar cigarrillo de vez en cuando	Fumar cigarrillo frecuentemente
Sexto	19,81	44,05
Séptimo	17,03	51,75
Octavo	14,50	59,14
Noveno	11,78	65,12
Décimo	11,94	69,31
Undécimo	12,09	75,25
Total	14,97	58,98

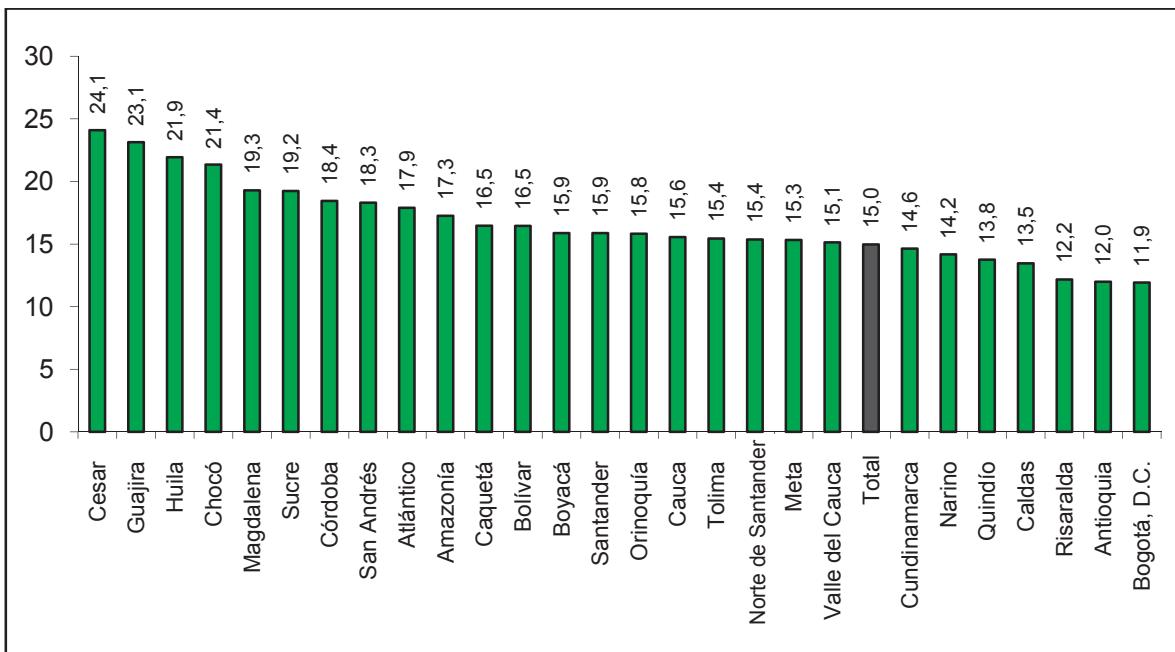
También ocurre algo similar cuando se estudian las diferencias por tipo de colegios. Frente al uso ocasional de tabaco, hay una significativa mayor proporción de escolares de establecimientos públicos que percibe *gran riesgo* en dicha situación, dirección que cambia completamente frente al uso frecuente, ya que en este caso hay una significativa mayor proporción que percibe *gran riesgo* en los estudiantes de colegios privado (64,2% versus 57,3% de los de colegios públicos).

Tabla 79. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de tabaco según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Fumar cigarrillo de vez en cuando	Fumar cigarrillo frecuentemente
Público	15,44	57,26
Privado	13,52	64,21
Total	14,97	58,98

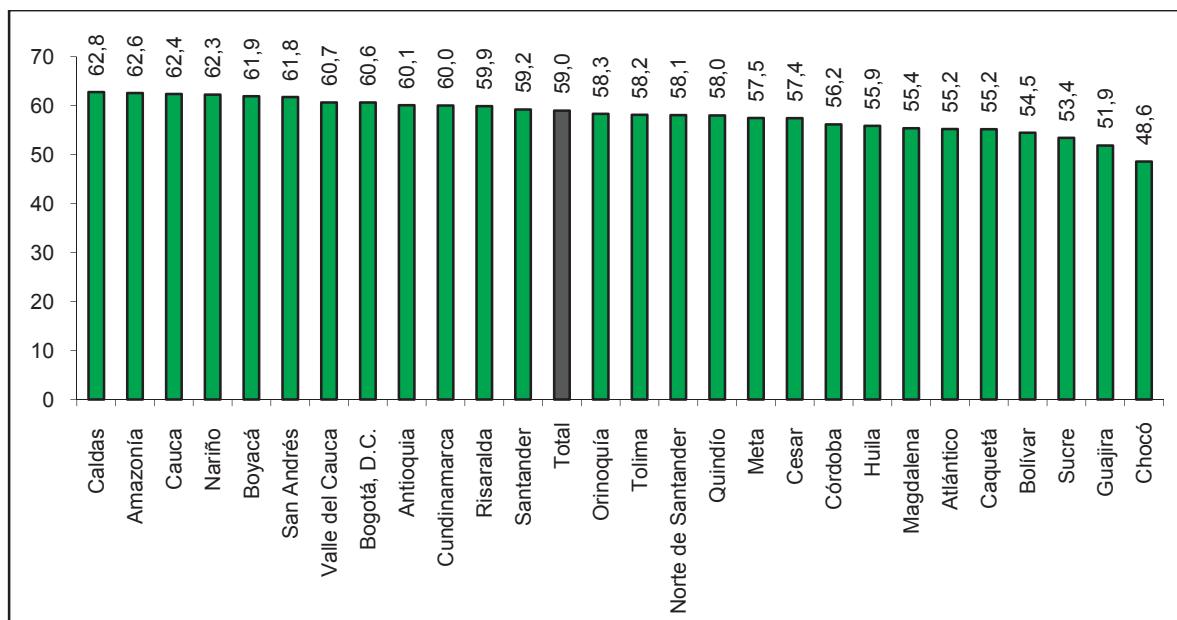
Los resultados sobre percepción de *gran riesgo* del uso de tabaco según departamento de los establecimientos educacionales se presentan en los dos gráficos siguientes. En el gráfico 22 se observa que hay dos veces mayor percepción de riesgo entre los departamentos, con 24,1% en el caso de Cesar y 11,9% en Bogotá. Es importante anotar que los departamentos con menos percepción de riesgo son, en general, los de mayor densidad poblacional.

Gráfico 22. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo de cigarrillos de vez en cuando, según dominio departamental



En relación con la percepción de *gran riesgo* (gráfico 23), la situación cambia respecto de lo presentado en el gráfico anterior, ya que Caldas, Risaralda, Antioquia y Bogotá aparecen ahora con percepción de gran riesgo superior al promedio nacional.

Gráfico 23. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo frecuente de cigarrillos, según dominio departamental



4.2. ALCOHOL

En el caso de alcohol, se indagó por la percepción de riesgo de tomar de vez en cuando (uso ocasional) o de emborracharse con bebidas alcohólicas. Al analizar los resultados es importante tener presente que esta sustancia es la de mayor consumo entre los estudiantes de Colombia, con un uso en la vida de 63,3% y con casi 40% de los estudiantes que declaran uso actual (último mes).

Tan solo un 9,2% de los estudiantes a nivel nacional perciben que es un *gran riesgo* el uso ocasional de alcohol (tomar de vez en cuando), prácticamente sin diferencias entre hombres y mujeres. Sin embargo, esa cifra asciende a un 44% cuando los estudiantes son consultados sobre el riesgo de emborracharse, con una significativa mayor proporción entre las mujeres que entre los estudiantes hombres (47% y 40,9% respectivamente).

Tabla 80. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de alcohol según sexo

Sexo	Tomar de vez en cuando	Emborracharse con bebidas alcohólicas
Hombres	9,26	40,87
Mujeres	9,06	46,95
Total	9,15	44,01

Cuando se analizan los datos en función de la edad de los estudiantes, se obtienen resultados cualitativamente similares a los de tabaco. En efecto, el grupo menor de 11 a 12 años es el que percibe mayor riesgo frente al uso ocasional y, sin embargo, es donde se obtiene la menor proporción frente al evento de emborracharse¹⁸.

Tabla 81. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de según grupos de edad (años)

Grupos de edad	Tomar de vez en cuando	Emborracharse con bebidas alcohólicas
11-12	12,04	41,81
13-15	8,38	43,63
16-18	7,32	47,92
Total	9,15	44,01

¹⁸ Lo cual avala el hecho de que los programas de prevención deberían iniciarse entre los estudiantes de 12 años o menos, o a partir del quinto grado.

Lo mismo ocurre cuando la información es analizada de acuerdo al grado de los estudiantes: frente al uso ocasional, la mayor percepción de riesgo está en los grados sexto y séptimo, y frente al hecho de emborracharse la mayor percepción de gran riesgo está en los escolares de los grados superiores, tal como se desprende de la tabla siguiente.

Tabla 82. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de alcohol según grado

Grado	Tomar de vez en cuando	Emborracharse con bebidas alcohólicas
Sexto	13,05	37,68
Séptimo	10,84	39,64
Octavo	8,87	44,13
Noveno	6,94	46,47
Décimo	6,93	48,81
Undécimo	5,85	52,69
Total	9,15	44,01

Algo similar ocurre cuando se analizan los datos según el tipo de colegio. Por una parte, hay una proporción significativamente mayor de estudiantes de establecimientos públicos que perciben un *gran riesgo* frente al uso ocasional de alcohol, respecto a estudiantes de colegios privados (9,6% y 7,9% respectivamente), dirección que se invierte frente al evento de emborracharse, donde en este caso, son los estudiantes de colegios privados los que declaran una significativa mayor percepción de *gran riesgo* (48,4% versus 42,6%).

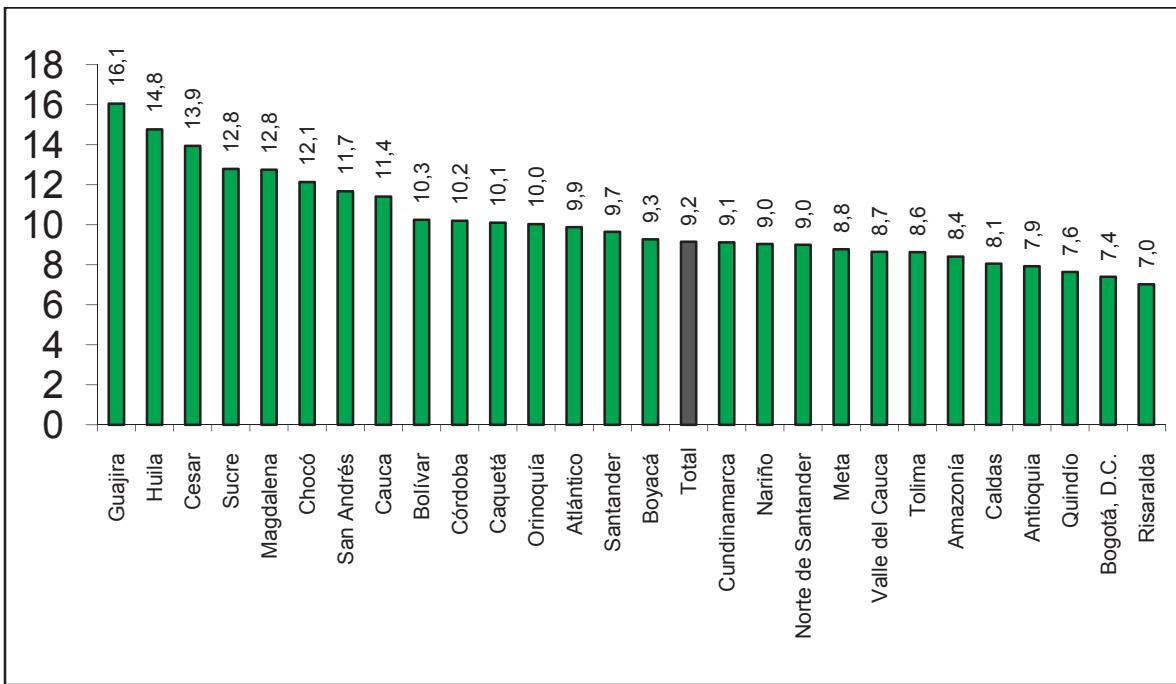
Tabla 83. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de alcohol según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Tomar de vez en cuando	Emborracharse con bebidas alcohólicas
Público	9,58	42,58
Privado	7,85	48,38
Total	9,15	44,01

Finalmente, los resultados por establecimientos (público y privado) de acuerdo al departamento en estudio, se presentan en los siguientes dos gráficos (24 y 25).

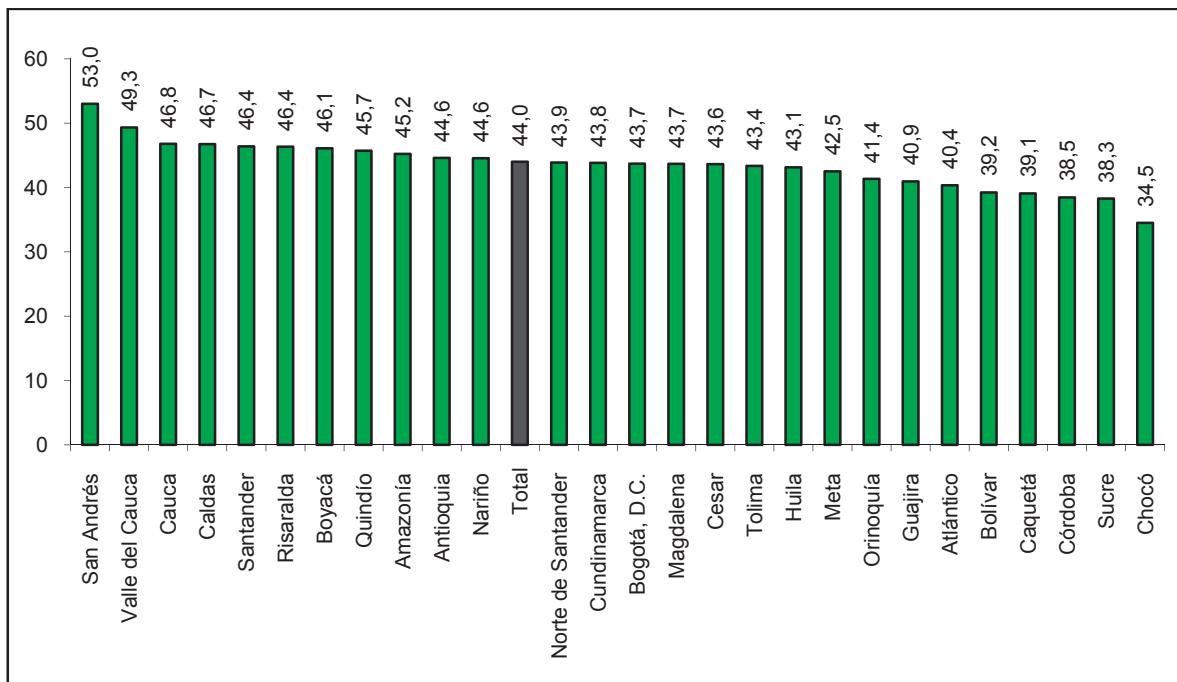
Nuevamente se observa que hay grandes diferencias entre los departamentos respecto del uso ocasional, con cifras que van desde un 16,1% (Guajira) y un 7% (Risaralda). Los departamentos con mayor población presentan, en general, los menores porcentajes de estudiantes con alta percepción de *gran riesgo*, como es el caso del Valle del Cauca, Caldas, Antioquia, Quindío, Bogotá y Risaralda.

Gráfico 24. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo de alcohol de vez en cuando, según dominio departamental



Por otra parte y frente al evento de emborracharse, las diferencias entre los departamentos son menores. Así mismo, varios de éstos, con menor percepción de *gran riesgo* frente al *uso ocasional* de alcohol aparecen ahora con las mayores cifras de percepción de *gran riesgo* frente al evento de emborracharse, tal como se observa en el siguiente gráfico.

Gráfico 25. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo de emborracharse con bebidas alcohólicas, según dominio departamental



4.3. MARIHUANA

En esta sección se presentan los resultados sobre percepción de riesgo de uso de marihuana, en forma ocasional (“fumar de vez en cuando”) y frecuente. En primer lugar en la tabla 84 se observa que el 27,6% de los estudiantes considera que hay un *gran riesgo* frente al uso ocasional de esta droga, cifra que sube a 59% cuando los estudiantes son consultados sobre el uso frecuente. En ambas circunstancias la mayor percepción de gran riesgo es significativamente mayor en el grupo de estudiantes mujeres.

Tabla 84. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de marihuana según sexo

Sexo	Fumar marihuana de vez en cuando	Fumar marihuana frecuentemente
Hombres	26,63	54,09
Mujeres	28,59	63,60
Total	27,64	59,00

En relación a la edad de los estudiantes, hay una significativa mayor percepción de *gran riesgo* del uso ocasional en el grupo de 16 a 18 años respecto de los otros dos grupos. En el caso del uso frecuente, hay un aumento significativo y sistemático del porcentaje de estudiantes que perciben *gran riesgo*, desde un 53,4% en los estudiantes de 11 a 12 años, hasta un 63,4% en el grupo de 16 a 18 años.

Tabla 85. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de marihuana según grupos de edad (años)

Grupos de edad	Fumar marihuana de vez en cuando	Fumar marihuana frecuentemente
11-12	27,22	53,43
13-15	27,27	60,14
16-18	29,14	63,44
Total	27,64	59,00

Frente al uso ocasional, el menor porcentaje de *gran riesgo* está entre los estudiantes de sexto grado con casi 25%, cifra que se mantiene relativamente constante en alrededor de un 27% entre los grados séptimo y noveno, y se eleva a un 32,6% en el undécimo grado. En cambio, hay un aumento sistemático según los grados cuando se está frente al uso frecuente de marihuana, desde un 44,9% en los estudiantes de sexto grado, hasta un 72,4% en los del undécimo grado.

Tabla 86. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de marihuana según grado

Grado	Fumar marihuana de vez en cuando	Fumar marihuana frecuentemente
Sexto	24,98	44,90
Séptimo	27,03	53,63
Octavo	26,63	60,45
Noveno	27,81	64,59
Décimo	29,35	67,00
Undécimo	32,63	72,42
Total	27,64	59,00

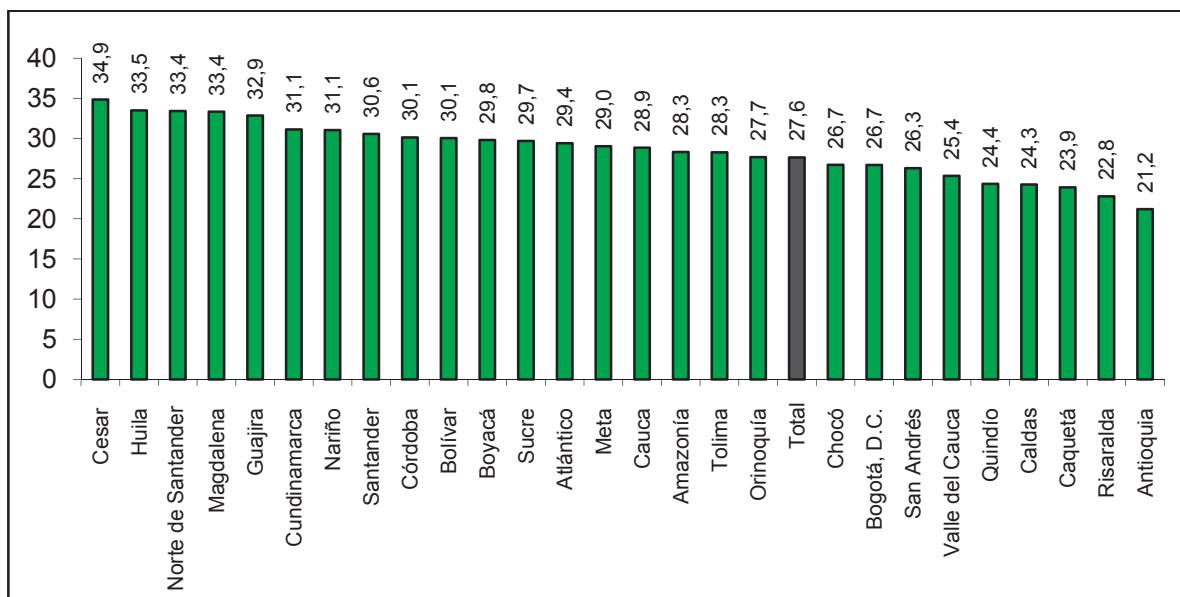
Cuando se comparan los tipos de establecimiento, se tiene que tanto para el uso ocasional como el uso frecuente hay una mayor y significativa percepción de *gran riesgo* entre los estudiantes de establecimientos privados que públicos, tal como se desprende de la tabla siguiente.

Tabla 87. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de marihuana según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Fumar marihuana de vez en cuando	Fumar marihuana frecuentemente
Público	27,08	56,97
Privado	29,34	65,20
Total	27,64	59,00

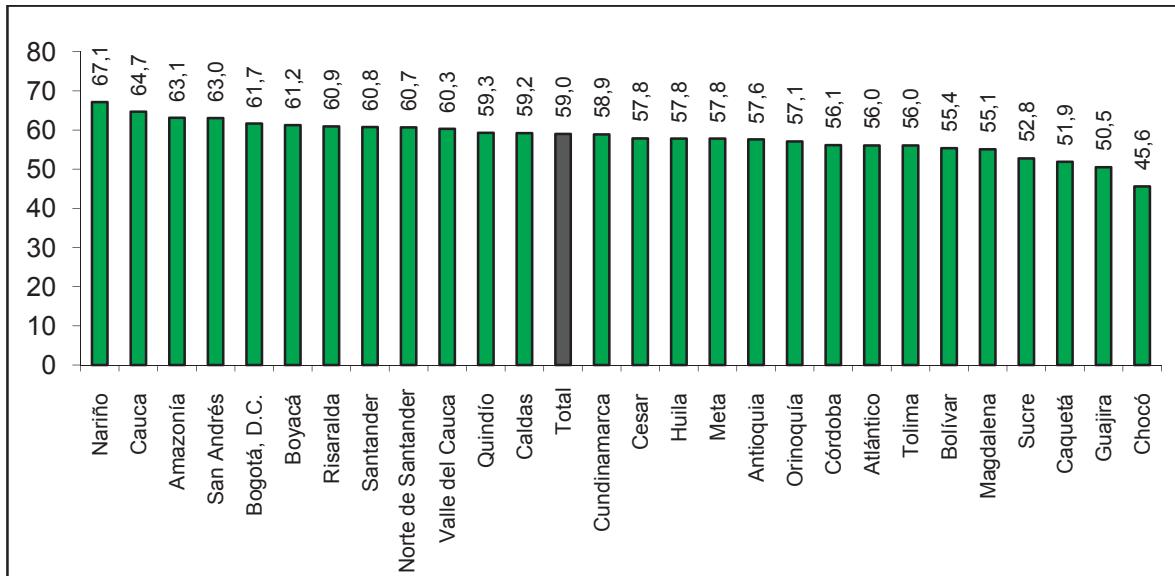
Finalmente en los gráficos siguientes se muestran los resultados por departamentos. Frente al uso ocasional, la percepción de *gran riesgo* varía desde porcentajes inferiores a 23% en Risaralda y Antioquia hasta cifras superiores a 33% en Magdalena, Norte de Santander, Huila y Cesar.

Gráfico 26. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo de marihuana de vez en cuando, según dominio departamental



En cambio, frente al uso frecuente de marihuana las cifras son bastante más homogéneas desde un 45,6% en Chocó y hasta un 67,1% en Nariño, pero la casi totalidad de los departamentos está entre un 50% y un 65%.

Gráfico 27. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo frecuente de marihuana, según dominio departamental



4.4. COCAÍNA

La percepción de *gran riesgo* frente al uso de cocaína se presenta en esta sección para los dos tipos de uso: ocasional (usar de vez en cuando) y frecuente.

En el caso del uso ocasional, en la tabla siguiente se tiene que un 34,8% de los estudiantes del país perciben *gran riesgo*, con 1,4 puntos porcentuales más entre las mujeres. En cambio, esta diferencia es más amplia cuando se consulta sobre el uso frecuente: 65,4% en las mujeres y 58,3% en los hombres.

Tabla 88. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de cocaína según sexo

Sexo	Usar cocaína de vez en cuando	Consumir cocaína frecuentemente
Hombres	34,05	58,33
Mujeres	35,45	65,36
Total	34,78	61,97

Cuando se determina la percepción de gran riesgo según la edad, tanto para el uso ocasional como para el uso frecuente, ésta aumenta en forma significativa con la edad. Desde un 30,3% (11 a 12 años) hasta un 41,3% (16 a 18 años) en el caso del uso ocasional, y desde un 53,3% y hasta un 69,9% para el uso frecuente de cocaína.

Tabla 89. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de cocaína según grupos de edad (años)

Grupos de edad	Usar cocaína de vez en cuando	Consumir cocaína frecuentemente
11-12	30,32	53,33
13-15	34,55	63,32
16-18	41,27	69,92
Total	34,78	61,97

Algo similar ocurre cuando se analiza según el grado de los estudiantes. En ambos casos, uso ocasional y uso frecuente, la percepción de riesgo aumenta significativamente con el grado de los estudiantes, tal como se observa en la tabla siguiente; va de un 27,3% en sexto grado para la percepción de *gran riesgo* del uso ocasional, hasta un 47,6% en el undécimo grado. Respecto del uso frecuente de cocaína, la percepción de *gran riesgo* es de un 45,1% en el sexto grado y llega a casi el 79% en el undécimo grado.

Tabla 90. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de cocaína según grado

Grado	Usar cocaína de vez en cuando	Consumir cocaína frecuentemente
Sexto	27,34	45,07
Séptimo	31,22	54,20
Octavo	33,10	63,24
Noveno	36,16	68,31
Décimo	40,36	73,49
Undécimo	47,56	78,94
Total	34,78	61,97

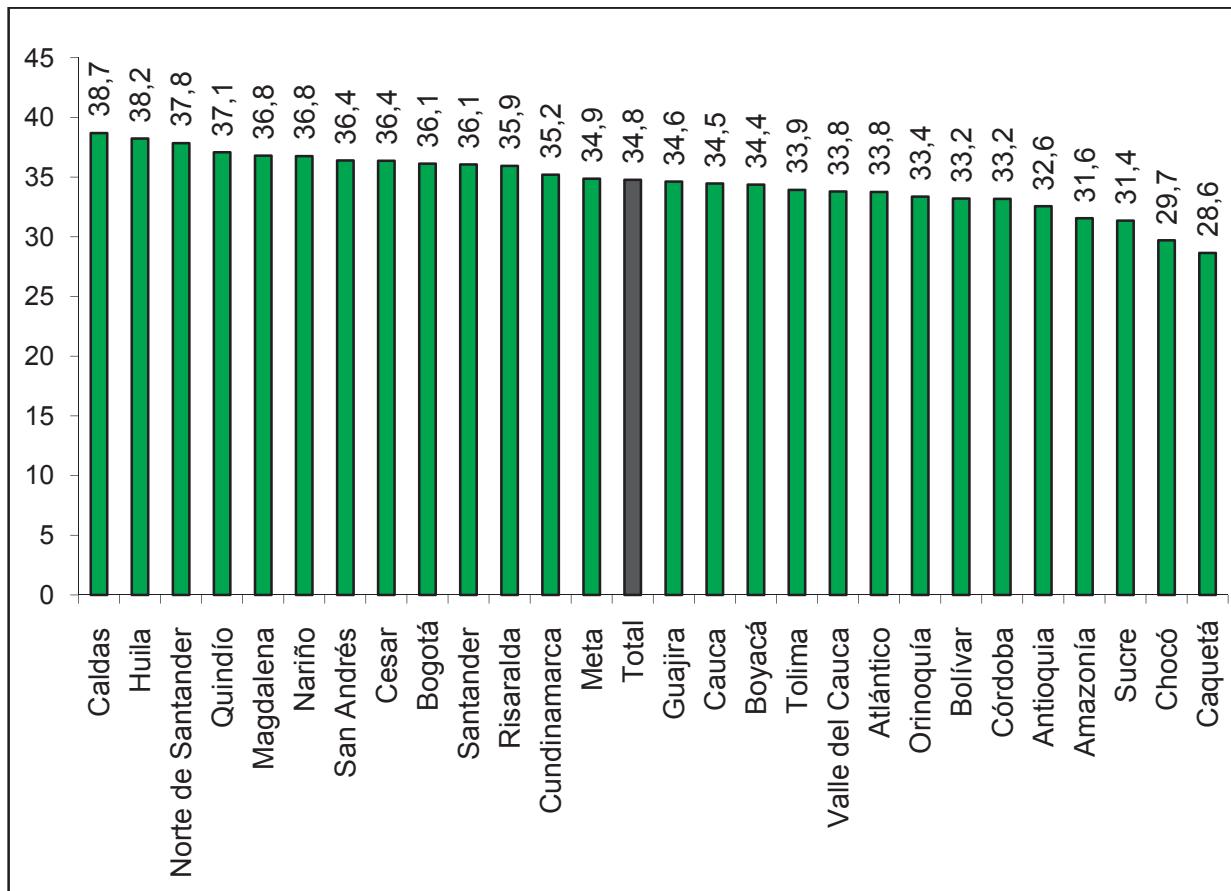
En la siguiente tabla se muestran los resultados en relación con el tipo de establecimiento. Para ambos casos, una significativa mayor percepción de gran riesgo está en los colegios privados con relación a los públicos.

Tabla 91. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de cocaína según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Usar cocaína de vez en cuando	Consumir cocaína frecuentemente
Público	33,41	59,19
Privado	38,97	70,47
Total	34,78	61,97

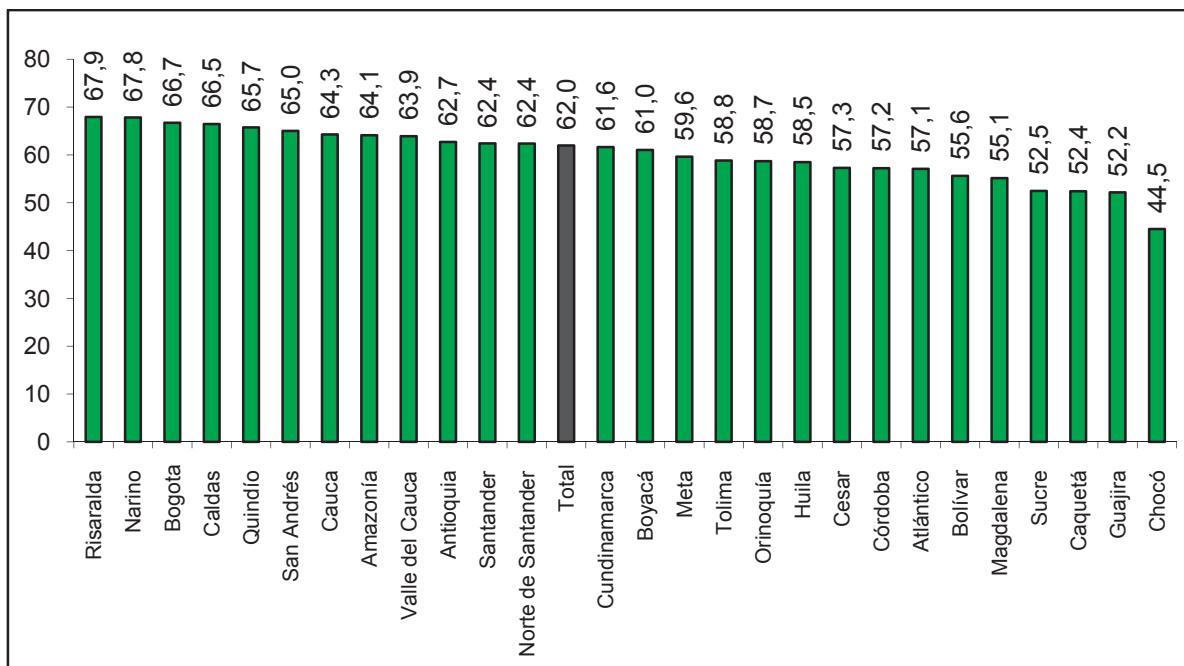
Al analizar los datos según departamento, en el gráfico siguiente se observa que hay aproximadamente 10 puntos porcentuales de diferencia entre los departamentos de Caldas: 38,7% de estudiantes consideran que es un *gran riesgo* el uso ocasional de cocaína y Caquetá con un 28,6%.

Gráfico 28. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo de cocaína de vez en cuando, según dominio departamental



Respecto al uso frecuente de cocaína, a excepción de Chocó, en todos los departamentos la percepción de *gran riesgo* es superior a 50%, con varios de ellos sobre el 65%, Risaralda, Nariño, Bogotá, Caldas, Quindío y San Andrés.

Gráfico 29. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo frecuente de cocaína, según dominio departamental



4.5. BASUCO

Otra de las sustancias investigadas en este estudio es el basuco. Un 36,4% de los estudiantes declararon percibir un *gran riesgo* frente al uso de esta droga, con cifras muy parecidas entre hombres y mujeres. Además, un 61,9% perciben *gran riesgo* respecto del uso frecuente de basuco, con una significativo mayor porcentaje entre las mujeres que entre los hombres (65,3% y 58,1% respectivamente).

Tabla 92. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de basuco según sexo

Sexo	Usar basuco de vez en cuando	Consumir basuco frecuentemente
Hombres	36,11	58,14
Mujeres	36,75	65,34
Total	36,43	61,85

En cuanto a la edad, la percepción de *gran riesgo* aumenta sistemáticamente conforme aumenta la edad de los estudiantes, tal como se desprende de la tabla 93. En efecto, respecto al uso ocasional, la percepción de *gran riesgo* aumenta significativamente de un 30,8% entre los estudiantes de 11 a 12 años, a un 44,7% en el grupo de 16 a 18 años.

Tabla 93. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de basuco según grupos de edad (años)

Grupos de edad	Usar basuco de vez en cuando	Consumir basuco frecuentemente
11-12	30,76	52,84
13-15	36,13	62,99
16-18	44,72	70,86
Total	36,43	61,85

Algo similar a lo anterior ocurre cuando se analizan los resultados por grado. Hay una tendencia importante al aumento de la percepción de *gran riesgo* en el uso de basuco (ocasional y frecuente) conforme aumenta el grado de los estudiantes. En efecto, mientras que el 27,7% de los estudiantes de sexto grado perciben un *gran riesgo* en el uso ocasional de basuco, esta cifra se eleva a un 52,1% de los estudiantes del undécimo grado. Por otra parte, respecto al uso frecuente, la percepción de *gran riesgo* se mueve desde un 44,5% en el sexto grado, hasta casi un 80% en el undécimo grado.

Tabla 94. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de basuco según grado

Grado	Usar basuco de vez en cuando	Consumir basuco frecuentemente
Sexto	27,74	44,53
Séptimo	32,05	53,94
Octavo	34,50	62,72
Noveno	38,35	68,66
Décimo	42,96	73,67
Undécimo	51,24	79,48
Total	36,43	61,85

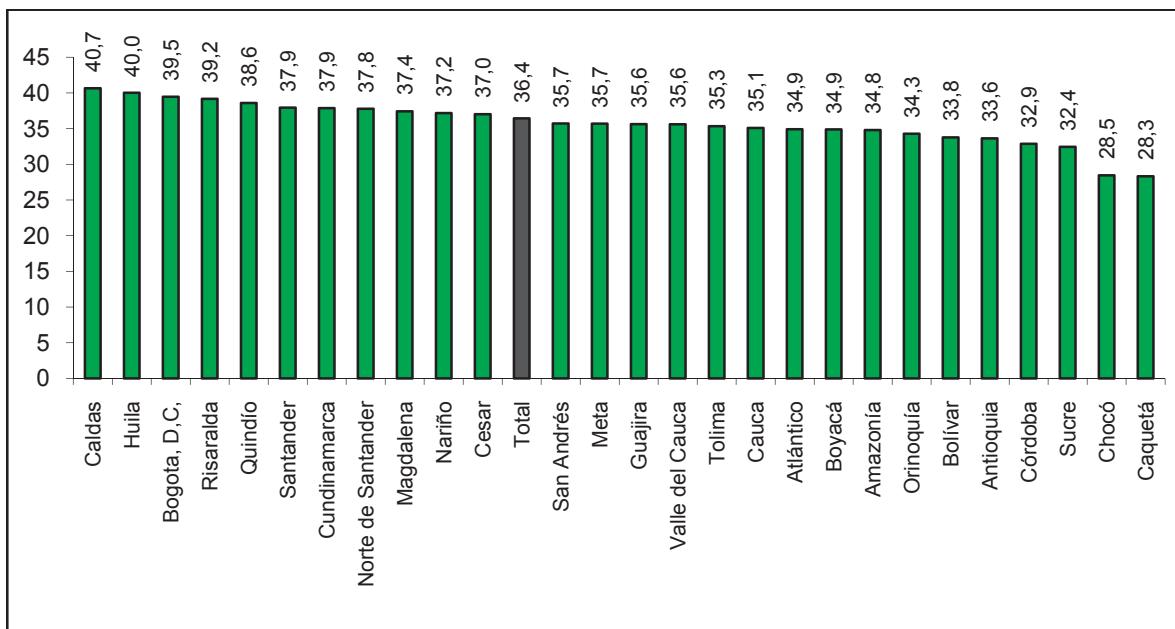
Al igual que las sustancias analizadas anteriormente, en el caso de basuco también se obtiene que la percepción de *gran riesgo* es significativamente mayor entre los estudiantes de establecimientos privados que públicos: 41,3% versus 34,9% para el consumo ocasional y 69,6% versus 59,3% frente al uso frecuente.

Tabla 95. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de basuco según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Usar basuco de vez en cuando	Consumir basuco frecuentemente
Público	34,85	59,34
Privado	41,27	69,55
Total	36,43	61,85

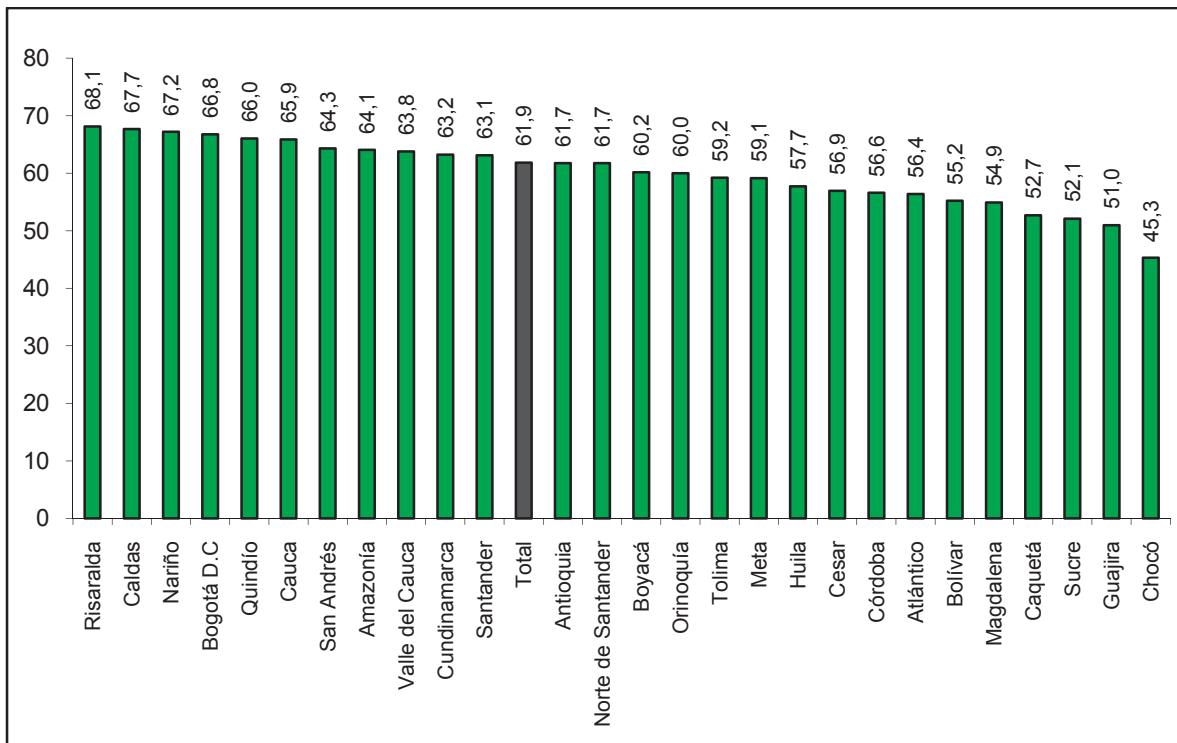
Los resultados por departamento se presentan en los gráficos 30 y 31. Con la excepción de Chocó y Caquetá (ambos con percepción de *gran riesgo* bajo el 30%), los restantes presentan cifras bastante similares entre 32% y 40,7%, con Risaralda, Bogotá, Huila y Caldas con los mayores porcentajes.

Gráfico 30. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo de basuco de vez en cuando, según dominio departamental



Con cifras más altas que las anteriores, pero en general con bastantes similitudes, los departamentos con mayores porcentajes de estudiantes que perciben una alta percepción de *gran riesgo* en el uso frecuente de basuco son Risaralda, Caldas, Nariño y Bogotá. En el otro extremo con los porcentajes más bajos se ubican Caquetá, Sucre, Guajira y Chocó.

Gráfico 31. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo frecuente de basuco, según dominio departamental



4.6. ÉXTASIS

Además de las drogas anteriores, se incluyeron preguntas relativas a éxtasis, única droga sintética respecto de la cual se hicieron preguntas sobre percepción de riesgo. En la tabla siguiente se presentan los principales resultados por sexo, donde se puede observar que un 36,1% de los estudiantes percibe *gran riesgo* respecto del uso ocasional de esta sustancia, con diferencia a favor de las estudiantes mujeres, 37% versus 35,2%. Ambas cifras aumentan sustancialmente cuando se indaga sobre el uso frecuente, llegando a un 60,4% de escolares a nivel global que perciben *gran riesgo* en este evento, con una mayor percepción de *gran riesgo* en las mujeres que en los hombres (64,4% y 56,2% respectivamente).

Tabla 96. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de éxtasis según sexo

Sexo	Usar éxtasis de vez en cuando	Consumir éxtasis frecuentemente
Hombres	35,23	56,15
Mujeres	36,97	64,38
Total	36,13	60,40

En términos de la edad de los estudiantes, se detecta un aumento sistemático y significativo de la percepción de *gran riesgo* en ambos escenarios, ocasional y frecuente, a medida que aumenta la edad (tabla 97). En el primer caso (uso ocasional), la percepción de *gran riesgo* va desde un 30,4% entre los estudiantes de 11 a 12 años, hasta un 43,7% en el grupo de mayor edad. Por otra parte, y respecto del uso frecuente, el porcentaje de estudiantes que percibe *gran riesgo* se mueve entre un 50,6% en el grupo más pequeño, y un 69,9% para los de mayor edad.

Tabla 97. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de éxtasis según grupos de edad (años)

Grupos de edad	Usar éxtasis de vez en cuando	Consumir éxtasis frecuentemente
11-12	30,37	50,59
13-15	36,14	61,75
16-18	43,72	69,90
Total	36,13	60,40

Una situación similar, y tal como se ha descrito para otras drogas ilícitas, se obtiene cuando la información es analizada de acuerdo al grado de los estudiantes. Se evidencia un aumento sistemático de la percepción de *gran riesgo* frente al uso ocasional y también respecto del uso frecuente. De 27,4% en el sexto grado para el primer caso, hasta un 49,9% en el último grado, y desde un 42,9% frente al uso frecuente en los estudiantes de sexto grado, hasta un 78,8% en los estudiantes del undécimo grado.

Tabla 98. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de éxtasis según grado

Grado	Usar éxtasis de vez en cuando	Consumir éxtasis frecuentemente
Sexto	27,38	42,94
Séptimo	31,46	51,85
Octavo	34,55	61,15
Noveno	38,46	67,09
Décimo	43,02	72,88
Undécimo	49,87	78,77
Total	36,13	60,40

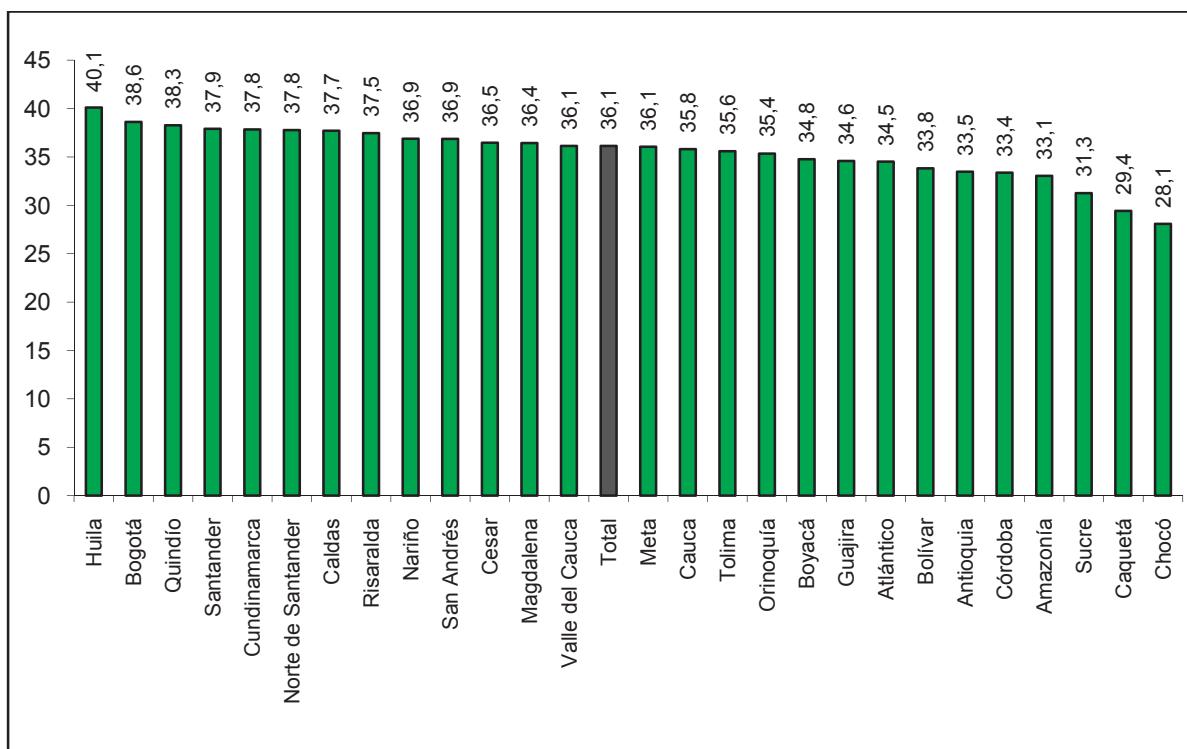
En la tabla siguiente se puede observar que el porcentaje de estudiantes que percibe *gran riesgo* frente al uso de éxtasis, ocasional y frecuente, es significativamente mayor entre los estudiantes de establecimientos privados que de los públicos: 40,9% y 34,6% respectivamente, cuando se trata del uso ocasional de éxtasis; y 68% versus 57,9% para el uso frecuente.

Tabla 99. Porcentaje de estudiantes que perciben gran riesgo en consumo de éxtasis según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Usar éxtasis de vez en cuando	Consumir éxtasis frecuentemente
Público	34,56	57,91
Privado	40,91	68,00
Total	36,13	60,40

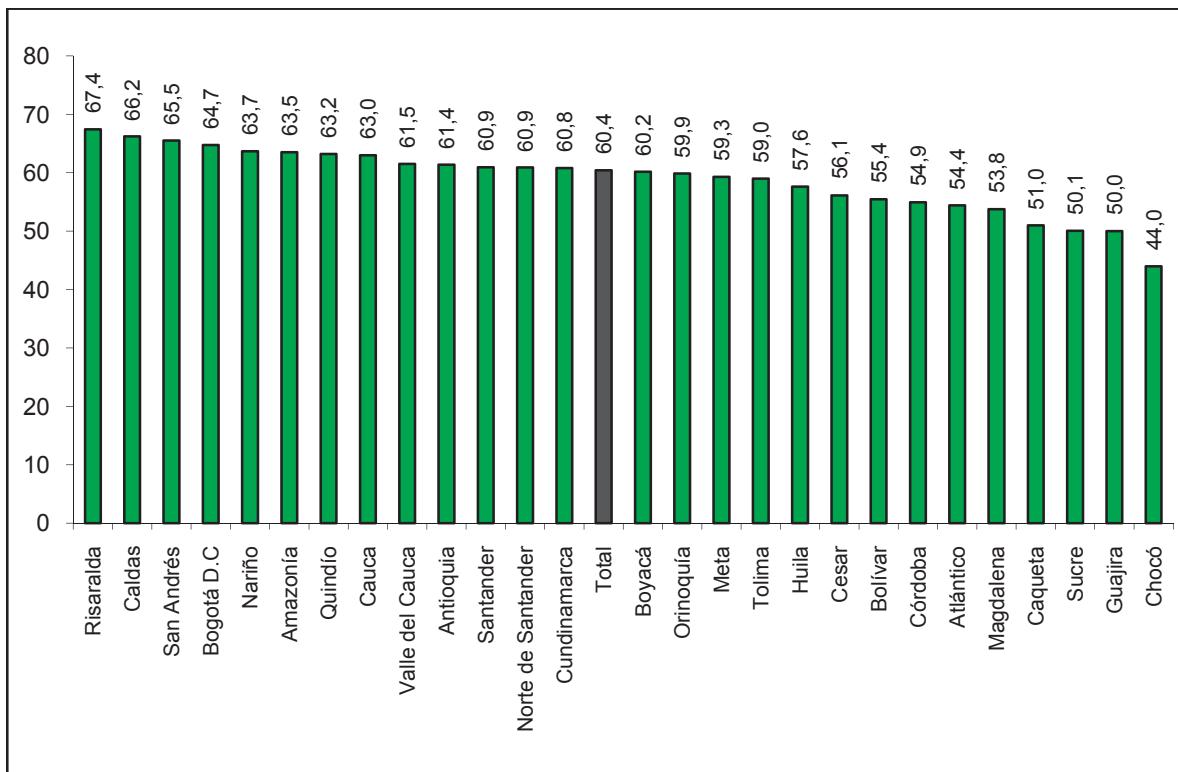
En términos de áreas geográficas, en el gráfico 32 se observan los departamentos con porcentajes de *gran riesgo*, entre ellos, Huila, Bogotá y Quindío. En contraposición, aparecen Sucre, Caquetá y Chocó, con menor percepción de *gran riesgo* en uso ocasional de éxtasis.

Gráfico 32. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo de éxtasis de vez en cuando, según dominio departamental



Respecto al uso frecuente de éxtasis, las áreas donde están los mayores porcentajes de estudiantes que perciben *gran riesgo* con el uso frecuente de éxtasis son Risaralda, Caldas, San Andrés y Bogotá. En el otro extremo están Sucre, La Guajira y Chocó.

Gráfico 33. Porcentaje de personas que perciben gran riesgo frente al consumo frecuente de éxtasis, según dominio departamental



4.7. PANORAMA GLOBAL SOBRE PERCEPCIÓN DE RIESGO

En las secciones anteriores los resultados sobre percepción de riesgo asociado al consumo de sustancias psicoactivas, se ha centrado en la percepción de *gran riesgo* en el consumo ocasional o frecuente de las principales sustancias de abuso. Sin embargo, existen también otros niveles de riesgo percibido, tales como *ningún riesgo*, *riesgo leve* y *riesgo moderado*. Otros estudiantes dijeron no saber cuál es el riesgo que conlleva el consumo de las sustancias estudiadas.

Por lo anterior, y como una forma de complementar la información recogida, es conveniente tener también un panorama que permita comparar los distintos niveles de riesgo asociados a cada droga en particular. De esta forma, se puede apreciar con mayor facilidad cuáles son las sustancias cuyo consumo es percibido por los escolares como *más riesgoso*, y cuáles son las sustancias percibidas como *menos riesgosas*.

Así mismo, se puede comparar la proporción de personas que consideran de *gran riesgo* el consumo de una sustancia, con la de aquellas que no lo consideran riesgoso o le atribuyen un nivel de *riesgo leve* o moderado. Este aspecto resulta de gran importancia para efectos de posibles acciones de sensibilización y prevención.

De los resultados de la tabla siguiente se desprende que:

- ◆ Uno de cada 5 estudiantes (22%) percibe que tomar bebidas alcohólicas de vez en cuando, no implica *ningún riesgo* para quienes lo hacen, y un 36% perciben un bajo riesgo. En otras palabras, un 58% de los escolares no percibe riesgo o el riesgo que le asignan es bajo. Es posible que estos resultados estén asociados con su experiencia personal de haber usado ya este tipo de sustancias. Por otra parte, emborracharse con bebidas alcohólicas no parece ser un tema relevante para un 17% de los escolares (*ningún riesgo* o *riesgo leve*). Es importante anotar que una proporción no despreciable de estudiantes no saben el riesgo que se corre frente a estos eventos.
- ◆ Casi la mitad de los estudiantes (47,3%) percibe un riesgo bajo (ninguno o leve) frente al uso ocasional de tabaco, cifra que baja drásticamente al 11,5% cuando los estudiantes son consultados por el uso frecuente de cigarrillos. También hay alrededor de un 16% de estudiantes que no saben el riesgo asociado al uso de esta sustancia.
- ◆ En cuanto a tranquilizantes y estimulantes, algo más del 28% en cada caso, no sabe el riesgo que pudiese derivar de su uso, sea éste ocasional o frecuente. Sin embargo, entre los estudiantes una proporción considerable manifiesta un *riesgo leve* o *ningún riesgo* percibido en el uso de este tipo de fármacos sin prescripción.
- ◆ También para todas las restantes sustancias y sus frecuencias de uso, se tiene un porcentaje bastante alto de estudiantes que desconocen el riesgo de usarlas. Llama la atención que un 22% de los estudiantes del país consideran que el uso ocasional de marihuana conlleva un *riesgo leve*, o simplemente no tiene riesgo. Esto habla de una tolerancia social bastante alta respecto de esta droga en la población escolar del país. Esta cifra baja a la mitad, un poco menos incluso (9,7%), cuando la pregunta se refiere al uso frecuente de marihuana.
- ◆ Las cifras para cocaína, basuco y éxtasis son bastante similares: alrededor de un 13% a 14% de los estudiantes perciben un *riesgo leve* o no perciben riesgo frente al uso ocasional de estas drogas, y aproximadamente un 6% tiene una respuesta similar frente al uso frecuente de ellas.

Tabla 100. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de riesgo que corre una persona frente al consumo de sustancias psicoactivas (porcentajes)

Sustancias y formas/niveles de consumo	Percepción de riesgo				
	Ningún riesgo	Riesgo leve	Riesgo moderado	Gran riesgo	No sabe
Toma de vez en cuando	22,05	36,34	15,03	9,15	16,96
Se emborracha con bebidas alcohólicas	5,71	11,78	18,80	44,01	19,01
Fuma cigarrillo de vez en cuando	10,56	36,77	19,90	14,97	17,58
Fuma cigarrillos frecuentemente	4,08	7,38	14,01	58,98	15,19
Toma tranquilizantes/estimulantes sin receta médica de vez en cuando	5,44	9,52	18,58	37,71	28,40
Toma tranquilizantes/estimulantes sin receta frecuentemente	4,30	5,16	9,62	51,68	28,79
Aspira sustancias inhalables (pegantes o solventes) de vez en cuando	4,34	7,16	20,38	41,66	26,09
Aspira sustancias inhalables (pegantes o solventes) frecuentemente	3,78	3,60	6,53	60,18	25,44
Fuma marihuana de vez en cuando	6,59	15,87	26,39	27,64	23,16
Fuma marihuana frecuentemente	4,18	4,54	10,04	59,00	21,82
Usa cocaína de vez en cuando	4,47	9,75	24,17	34,78	26,34
Consume cocaína frecuentemente	3,72	3,06	6,18	61,97	24,68
Usa basuco de vez en cuando	4,31	8,89	22,43	36,43	27,56
Consume basuco frecuentemente	3,66	2,78	5,40	61,85	25,96
Usa éxtasis de vez en cuando	4,38	8,04	20,61	36,13	30,50
Consume éxtasis frecuentemente	3,60	2,28	4,19	60,40	29,20

5.

DISPONIBILIDAD Y OFERTA DE SUSTANCIAS

5. DISPONIBILIDAD Y OFERTA DE SUSTANCIAS

En este capítulo se presentan los resultados sobre la facilidad percibida de acceso a alcohol, marihuana, cocaína, basuco, éxtasis y heroína, como también sobre la oferta recibida de drogas ilícitas tales como marihuana, cocaína, basuco y éxtasis.

5.1. Facilidad de acceso

En esta sección se entregarán los resultados asociados a la percepción que tiene los estudiantes colombianos sobre lo *fácil o difícil* que les resultaría a ellos acceder a algunas sustancias tales como alcohol, marihuana, cocaína, basuco, éxtasis o heroína.

En el caso de alcohol, la pregunta se refiere a que *tan fácil o difícil* les resultaría comprar cada una de las siguientes bebidas alcohólicas: cerveza, vino, aguardiente, ron, whisky u otro tipo de bebida alcohólica. Para los efectos del análisis, si un estudiante respondió que le resulta *fácil comprar* alguna (cualquiera) de las bebidas anteriores, entonces se consideró cómo le resultaba *fácil conseguir* bebidas alcohólicas. Para el resto de las sustancias, las preguntas para cada una de ellas apuntaba a saber qué *tan fácil o difícil* es conseguir la droga.

En la tabla 101 se presentan los resultados sobre percepción de *facilidad de acceso* para cada sustancia, por sexo. Para el análisis es necesario recordar que la población objetivo de este estudio oscila entre 11 y 18 años, mayoritariamente considerada como “menor de edad”, por lo que el acceso a sustancias ilícitas debe también considerarse como una situación fuera de la normativa legal del país. A pesar de lo anterior y como resultado de este estudio, se tiene que un 70,8% de los estudiantes refieren que les resultaría *fácil comprar* alguna bebida alcohólica, un 72% entre los estudiantes hombres y 69,6% en las mujeres.

Respecto de las sustancias ilícitas, un tercio de los estudiantes percibe que les resultaría *fácil conseguir* marihuana, seguida de basuco con un 12,1%. Las sustancias con menor porcentaje de percepción de fácil acceso son éxtasis con un 7,9% y heroína con 5%. En todos los casos los hombres aparecen con una mayor percepción de facilidad de acceso respecto de las mujeres.

Tabla 101. Porcentaje de personas que perciben que es fácil conseguir droga, según sexo y tipo de droga

Sexo	Fácil conseguir					
	Alcohol*	Marihuana	Cocaína	Basuco	Éxtasis	Heroína
Hombres	72,03	34,90	10,84	13,30	8,35	5,86
Mujeres	69,63	31,94	8,31	11,08	7,55	4,20
Total	70,79	33,37	9,53	12,14	7,93	4,99

* En el caso de alcohol, la pregunta apunta a comprar, en lugar de conseguir.

En términos de edad, en la tabla siguiente se observa que para todos los casos hay un aumento de la percepción de fácil acceso en la medida que crece la edad de los estudiantes. Es importante, sin embargo, destacar la facilidad percibida por los escolares de 11 a 12 años, donde más de la mitad de ellos, consideran que les resultaría *fácil comprar* alguna bebida alcohólica. Para esta sustancia, el porcentaje llega a un 86,3% entre los estudiantes de 16 a 18 años. En el caso de marihuana un 16,5% de los escolares de 11 a 12 años consideran que les resultaría *fácil conseguir* la, cifra que llega a casi el 50% en el grupo de 16 a 18 años.

Tabla 102. Porcentaje de personas que perciben que es fácil conseguir droga, según edad y tipo de droga

Grupo de edad	Fácil conseguir					
	Alcohol ¹	Marihuana	Cocaína	Basuco	Éxtasis	Heroína
11-12	51,09	16,51	4,60	5,36	2,81	2,93
13-15	74,90	36,25	10,29	13,33	8,85	5,54
16-18	86,25	48,27	14,08	18,07	12,36	6,30
Total	70,79	33,37	9,53	12,14	7,93	4,99

¹En el caso de alcohol, la pregunta apunta a comprar, en lugar de conseguir.

La percepción de *facilidad de acceso* en términos de los grados se muestra en la tabla 103 y es bastante consistente con lo anterior en relación a la edad. En efecto, un 49,1% de los estudiantes de sexto grado en el país consideran que les resultaría *fácil comprar* alguna bebida alcohólica, lo que aumenta a 89,1% en el undécimo grado. También un 16,5% de los estudiantes de sexto grado consideran que les resultaría fácil conseguir marihuana, mientras que casi la mitad de los estudiantes de último grado perciben exactamente lo mismo. Dentro de este mismo grupo, los del grado undécimo, un 14,1% percibe que les resultaría *fácil conseguir* cocaína, un 17,9% basuco y un 12,9% éxtasis.

Tabla 103. Porcentaje de personas que perciben que es fácil conseguir droga, según grado y tipo de droga

Grado	Fácil conseguir					
	Alcohol ¹	Marihuana	Cocaína	Basuco	Éxtasis	Heroína
Sexto	49,12	16,51	4,68	5,50	3,01	3,16
Séptimo	61,36	24,58	6,75	8,29	4,71	4,19
Octavo	71,46	33,61	9,49	12,08	7,81	5,42
Noveno	80,63	41,25	11,78	15,90	10,78	6,00
Décimo	86,81	46,82	13,78	17,74	12,07	6,42
Undécimo	89,13	48,98	14,09	17,90	12,88	5,59
Total	70,79	33,37	9,53	12,14	7,93	4,99

¹En el caso de alcohol, la pregunta apunta a comprar, en lugar de conseguir.

Los resultados sobre percepción en términos del tipo de colegio, se observan en la tabla siguiente, donde para todas las sustancias descritas hay una mayor *percepción de facilidad de acceso* entre los estudiantes de establecimientos privados que los públicos, destacando las diferencias encontradas en cocaína (casi 4 puntos porcentuales, 12,3% y 8,6% respectivamente) y éxtasis (casi tres puntos porcentuales de diferencia, 10,2 versus 7,2%).

Tabla 104. Porcentaje de personas que perciben que es fácil conseguir droga, según tipo de colegio y tipo de droga

Tipo de Colegio	Fácil conseguir					
	Alcohol ¹	Marihuana	Cocaína	Basuco	Éxtasis	Heroína
Público	70,40	32,42	8,61	11,73	7,21	4,60
Privado	71,99	36,28	12,32	13,40	10,15	6,20
Total	70,79	33,37	9,53	12,14	7,93	4,99

¹En el caso de alcohol, la pregunta apunta a comprar, en lugar de conseguir.

Por otra parte, en la tabla siguiente se presentan los resultados por departamento para cada una de las sustancias. Los resultados principales indican que:

- ◆ En 12 de ellos, un porcentaje superior al 70% de los estudiantes declararon que les resultaría *fácil comprar* alcohol: Antioquia, Caldas, Risaralda, Valle del Cauca, Amazonía, Quindío, Meta, Bogotá, Cauca, Santander, Tolima y Cundinamarca.
- ◆ En el caso de marihuana, los estudiantes de Caldas, Risaralda, Antioquia, Quindío y Bogotá, perciben una mayor *facilidad de acceso* con cifras que superan el 40%.
- ◆ Respecto del acceso a cocaína, los departamentos con mayor porcentaje de escolares (alrededor del 10%) que perciben fácil acceso de esa droga son: Amazonía, Cauca, Santander, Meta y Norte de Santander.
- ◆ En el Archipiélago de San Andrés, Cundinamarca, Amazonía, Norte de Santander y Córdoba, el basuco aparece con mayor *facilidad de acceso* (cifras inferiores al 10%) de acuerdo a la percepción de los escolares.
- ◆ El éxtasis aparece con mayor percepción de *facilidad de acceso* (entre un 8% y un 10%) en Antioquia, Caldas, Archipiélago de San Andrés, Valle del Cauca, Santander y Amazonía.
- ◆ En cambio, la percepción de *facilidad de acceso* a heroína presenta sus mayores valores (entre el 5% y 9%) en Risaralda, Quindío, Bogotá, Caldas, Antioquia, Valle del Cauca y Cauca.

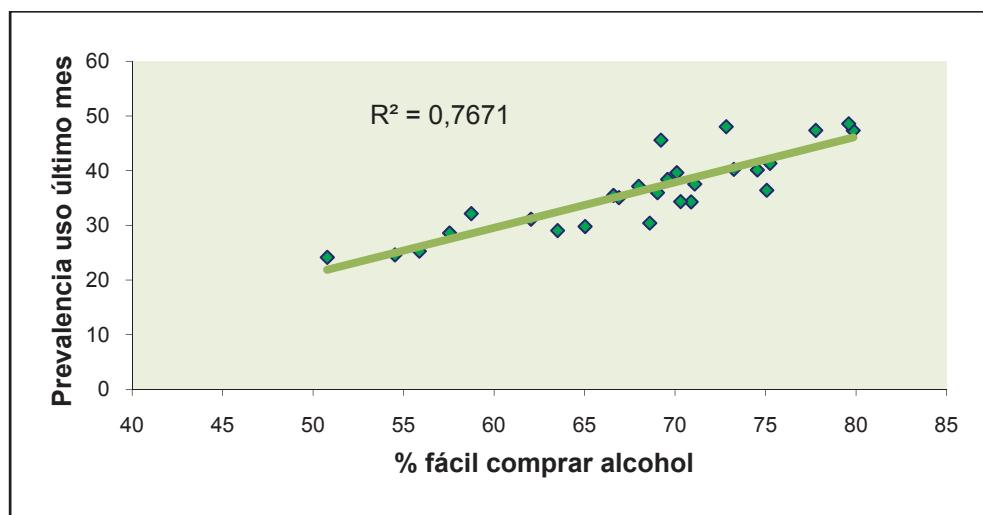
Tabla 105. Porcentaje de personas que perciben como fácil conseguir droga, según dominio departamental y tipo de droga

Dominio departamental	Fácil conseguir					
	Alcohol ¹	Marihuana	Cocaína	Basuco	Éxtasis	Heroína
Amazonía	75,07	32,87	9,78	9,35	7,80	3,56
Antioquia	79,85	46,48	12,45	14,82	9,96	6,08
Arch. de San Andrés	58,74	28,21	10,69	9,97	8,82	4,80
Atlántico	63,51	22,06	6,11	6,42	4,57	2,85
Bogotá	72,83	43,23	13,08	16,17	12,74	7,40
Bolívar	65,03	20,05	7,43	6,76	3,77	2,96
Boyacá	69,22	18,06	5,37	5,81	3,05	1,92
Caldas	79,60	47,32	8,79	14,90	9,76	6,22
Caquetá	69,03	26,52	12,75	16,81	5,17	4,67
Cauca	71,09	32,95	9,70	16,17	7,13	5,32
Cesar	57,54	16,54	4,76	5,68	3,20	2,32
Chocó	66,90	15,05	5,24	4,35	1,81	1,25
Córdoba	62,04	17,09	4,08	7,84	2,61	1,60
Cundinamarca	70,10	28,71	6,19	9,95	7,07	4,32
Huila	68,60	26,54	7,51	11,42	5,60	4,42
La Guajira	55,87	16,89	5,77	5,57	3,10	2,67
Magdalena	54,52	15,14	4,32	4,88	2,44	1,87
Meta	73,25	25,62	9,35	10,85	7,02	4,40
Nariño	69,59	24,79	7,75	14,59	5,79	3,30
Norte de Santander	66,60	22,70	9,24	8,75	5,65	4,58
Orinoquía	67,99	29,00	7,93	11,36	6,55	5,14
Quindío	74,55	43,54	11,53	17,43	11,73	8,02
Risaralda	77,78	47,25	11,29	15,54	11,95	8,59
Santander	70,89	31,95	9,62	13,09	7,83	4,70
Sucre	50,78	12,67	4,14	5,39	1,89	2,06
Tolima	70,31	32,86	8,08	10,72	6,56	4,03
Valle del Cauca	75,25	38,33	10,55	14,22	8,30	5,33
Total	70,79	33,37	9,53	12,14	7,93	4,99

¹En el caso de alcohol, la pregunta apunta a comprar, en lugar de conseguir.

Otra mirada al problema de percepción sobre *facilidad de acceso* de sustancias, es relacionar dicho indicador con el uso de drogas en los diferentes departamentos. Por ejemplo, en el gráfico siguiente se muestra la relación entre el porcentaje de estudiantes que declaran que les resultaría *fácil comprar* alcohol, con la prevalencia del uso de dicha sustancia en el último mes.

Gráfico 34. Distribución conjunta de prevalencia de consumo de alcohol último mes y porcentaje de percepción de facilidad de acceso por departamento



Como se observa en el gráfico, habría una relación positiva entre ambos indicadores, es decir, los departamentos con una alta percepción de facilidad para comprar alcohol por parte de los estudiantes, son también aquellos que presentan mayor porcentaje de estudiantes que declaran haber usado alcohol en el último año.

De igual forma se puede proceder con las otras sustancias analizadas, cuestión que se presenta en los gráficos 35, 36 y 37. En los tres escenarios, marihuana, cocaína y éxtasis, se obtienen las mayores prevalencias de uso de las sustancias en aquellos departamentos donde la percepción de *facilidad de acceso* es mayor.

Gráfico 35. Distribución conjunta de prevalencia de consumo de marihuana último año y porcentaje de percepción de facilidad de acceso por departamento

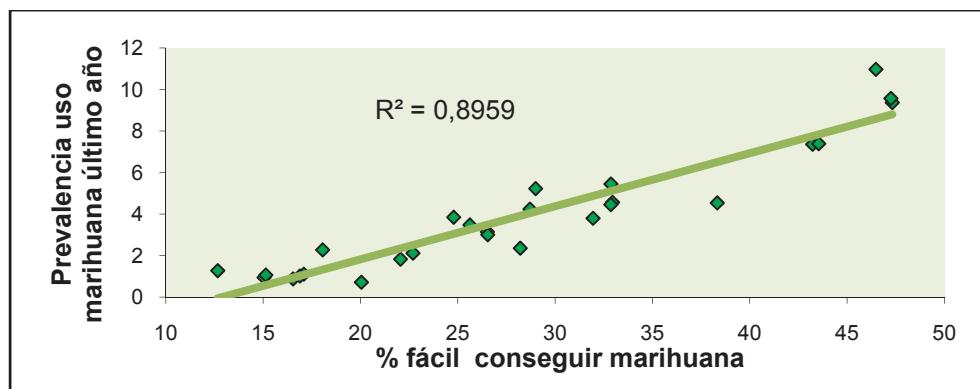


Gráfico 36. Distribución conjunta de prevalencia de consumo de cocaína último año y porcentaje de percepción de facilidad de acceso por departamento

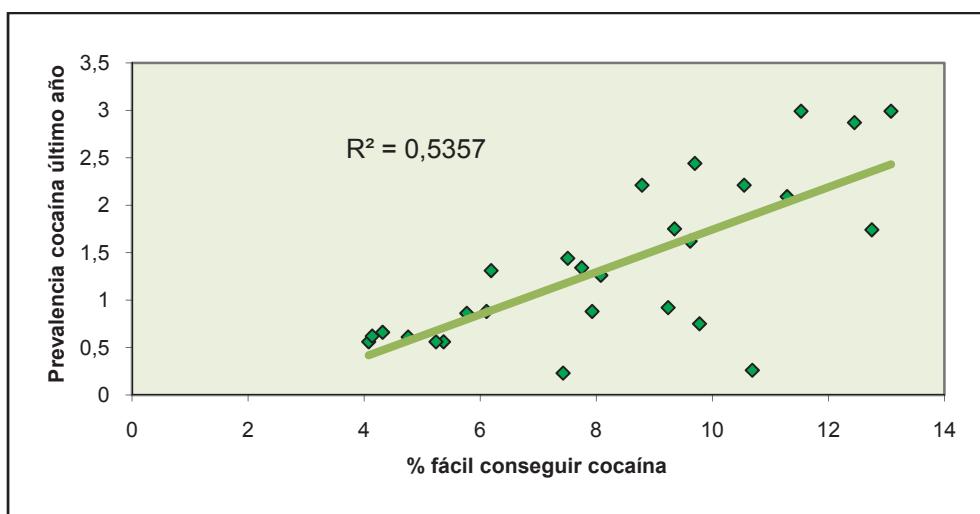
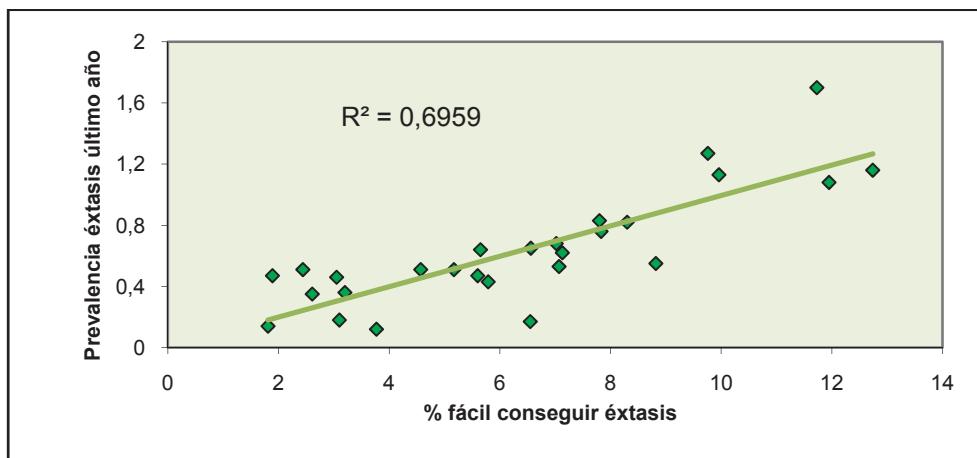


Gráfico 37. Distribución conjunta de prevalencia de consumo de éxtasis último año y porcentaje de percepción de facilidad de acceso por departamento



5.2. Oferta recibida

Además del indicador sobre percepción de *facilidad de acceso*, se les consultó a los estudiantes de la muestra si habían o no recibido *alguna* oferta para comprar o probar alguna droga, tales como marihuana, basuco, cocaína y éxtasis. Es una sola pregunta que involucra las 4 sustancias, por lo que no es posible saber, en el caso que hubiesen recibido oferta, de qué tipo de droga específica se trata.

En la tabla siguiente se observa que un 14% de los estudiantes declararon haber recibido oferta de alguna sustancia para probar o comprar en el último año, 16,6% en el caso de los hombres y 11,5% entre las mujeres. Un 6,2% menciona haber recibido oferta en el último mes.

Tabla 106. Porcentaje de personas que declaran haber recibido oferta para probar o comprar alguna droga, según sexo

Sexo	Oferta de drogas ¹			
	Nunca le ofrecieron	Si en los últimos 30 días	Sí en el último año	Si, hace mas de 1 año
Hombres	73,94	7,75	16,63	8,51
Mujeres	81,62	4,83	11,54	6,08
Total	77,93	6,23	13,98	7,25

¹ Las sustancias incluidas son: marihuana, basuco, cocaína y éxtasis.

El grupo de 16 a 18 años reporta en mayor proporción, haber recibido ofertas de alguna de las drogas mencionadas en el último año (22,6%) y también en los últimos 30 días (10,6%).

Tabla 107. Porcentaje de personas que declaran haber recibido oferta para probar o comprar alguna droga, según grupo de edad

Grupo de edad	Oferta de drogas ¹			
	Nunca le ofrecieron	Sí en los últimos 30 días	Sí en el último año	Sí, hace más de 1 año
11-12	91,76	1,84	4,51	2,78
13-15	76,21	6,8	15,54	7,43
16-18	63,97	10,61	22,57	12,74
Total	77,93	6,23	13,98	7,25

¹ Las sustancias incluidas son: marihuana, basuco, cocaína y éxtasis

De acuerdo a lo anterior, los estudiantes de los grados décimo y undécimo son los que declaran en mayor proporción haber recibido oferta de alguna sustancia para probar o comprar (tabla 108).

Tabla 108. Porcentaje de personas que declaran haber recibido oferta para probar o comprar alguna droga, según grado

Grado	Oferta de drogas ¹			
	Nunca le ofrecieron	Sí en los últimos 30 días	Sí en el último año	Sí, hace más de 1 año
Sexto	89,39	2,64	5,77	3,4
Séptimo	85,17	4,13	9,16	5,22
Octavo	77,93	6,21	14,15	7,03
Noveno	72,71	8,4	18,17	8,63
Décimo	67,58	9,29	21,29	9,93
Undécimo	66,11	9,2	21,05	12,57
Total	77,93	6,23	13,98	7,25

¹ Las sustancias incluidas son: marihuana, basuco, cocaína y éxtasis.

Por otra parte, los estudiantes de establecimientos privados aparecen con mayor declaración de oferta de drogas en el último año con un 16,7%, contra un 13,1% de los escolares de los colegios públicos.

Tabla 109. Porcentaje de personas que declaran haber recibido oferta para probar o comprar alguna droga, según tipo de colegio

Tipo de Co-legio	Oferta de drogas ¹			
	Nunca le ofrecieron	Si en los últimos 30 días	Sí en el último año	Sí, hace más de 1 año
Público	79,14	6,01	13,09	6,9
Privado	74,26	6,91	16,72	8,32
Total	77,93	6,23	13,98	7,25

¹ Las sustancias incluidas son: marihuana, basuco, cocaína y éxtasis

Finalmente, los 5 departamentos con mayor porcentaje de estudiantes que declaran haber recibido oferta de drogas en el último año son: Antioquia (22,2%), Risaralda (21,2%), Caldas (20,9%), Quindío (20,7%) y Bogotá (19,7%), tal como se desprende de la siguiente tabla.

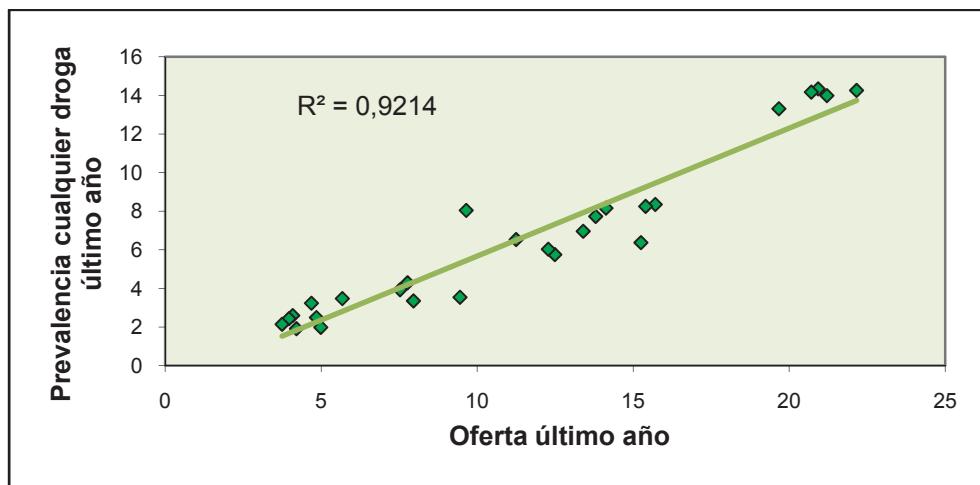
Tabla 110. Porcentaje de personas que declaran haber recibido oferta para probar o comprar alguna droga, según dominio departamental

Dominio Departamental	Oferta de drogas*			
	Nunca le ofrecieron	Sí en los últimos 30 días	Sí en el último año	Sí, hace más de 1 año
Amazonía	77,26	7,24	15,25	7,22
Antioquia	67,03	10,19	22,16	10,38
Archipiélago de San Andrés	88,61	3,4	7,96	3,02
Atlántico	90,39	2,32	5,68	3,48
Bogotá	68,86	8,43	19,67	9,09
Bolívar	92,35	1,67	4,21	3,05
Boyacá	88,11	2,84	7,53	3,72
Caldas	66,06	9,58	20,93	12,66
Caquetá	80,71	5,93	12,49	6,33
Cauca	75,32	6,45	15,4	8,55
Cesar	91,90	1,52	4,09	3,5
Chocó	91,13	1,11	3,97	3,5
Córdoba	90,23	2,52	4,85	4,29
Cundinamarca	82,48	4,17	9,65	7,47
Huila	86,10	3,96	7,77	5,33
Guajira	93,30	1,92	3,75	2,6
Magdalena	91,62	1,82	4,99	2,68
Meta	80,98	5,41	11,25	7,23
Nariño	80,43	7,07	14,13	5,07
Norte de Santander	86,02	4,79	9,45	4,18
Orinoquía	79,46	5,84	13,4	6,93
Quindío	67,97	9,55	20,71	11,04
Risaralda	69,57	9,6	21,21	8,95
Santander	82,10	5,58	12,28	5,28
Sucre	91,83	2,42	4,69	2,92
Tolima	79,81	6,74	13,8	6,16
Valle del Cauca	74,09	6,86	15,71	9,8
Total	77,93	6,23	13,98	7,25

Las sustancias incluidas son: marihuana, basuco, cocaína y éxtasis.

Cuando se relaciona el indicador objetivo de oferta recibida con el uso de alguna sustancia psicoactiva en el último año, se obtiene que los 5 departamentos con mayor oferta, son los mismos 5 con las mayores tasas de uso en el último año, como se puede observar en el gráfico siguiente (ver gráfico 20 para las prevalencias de último año por departamento).

Gráfico 38. Distribución conjunta de prevalencia de consumo de cualquier droga ilícita último año y porcentaje de oferta de drogas en el último año por departamento



5.3. Oferta y consumo en el entorno

El estudio también consideró analizar lo que ocurre al interior del colegio o en sus alrededores en relación con el uso y la oferta de sustancias. Con ese propósito se incluyeron cuatro (4) preguntas cuyos resultados se muestran en esta sección, de acuerdo a las particiones de la muestra que se ha venido utilizando hasta ahora (sexo, edad, grado, tipo de colegio y departamento).

Las cuatro preguntas son las siguientes:

- ◆ 1- ¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, **dentro** del colegio?
- ◆ 2- ¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, en **los alrededores** del colegio?
- ◆ 3- ¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno **vendiendo o pasando drogas** en el colegio o en los alrededores?
- ◆ 4- ¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno u otra persona **usando drogas** en el colegio o en los alrededores?

En cada caso las alternativas de respuestas son Sí y No. Los resultados presentados en las tablas siguientes se refieren al porcentaje de respuestas afirmativas para cada pregunta.

En primer lugar, en la tabla 111 se presentan los resultados para el total y por sexo, a nivel nacional. Un 30,9% de los escolares declara que hay estudiantes que “traen, prueban o pasan” drogas dentro del colegio, con cifras muy parecidas por sexo. Por otra parte, un 42,4% consideran que ocurre lo mismo, pero en los alrededores del colegio, también con indicadores equivalentes entre hombres y mujeres. Un 16,5% de los estudiantes declara que ha visto personalmente alguna vez a alumnos vendiendo o pasando drogas en el colegio o sus alrededores (18,5% en el caso de los hombres y 14,6% en las mujeres), mientras que un 28,1% ha visto personalmente alguna vez a alumnos usando drogas en el colegio o en sus alrededores.

Tabla 111. Porcentaje de personas con respuesta afirmativa en cada pregunta, según sexo

Sexo	Preguntas			
	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, dentro del colegio?	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, en los alrededores del colegio?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno vendiendo o pasando drogas en el colegio o en los alrededores?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno u otra persona usando drogas en el colegio o en los alrededores?
Hombres	31,38	42,06	18,48	30,61
Mujeres	30,55	42,76	14,55	25,72
Total	30,94	42,42	16,45	28,07

Como se observa en la tabla siguiente, para las 4 preguntas, los mayores porcentajes se encuentran en el grupo de mayor edad. Sin embargo, es bastante llamativa la declaración entre los estudiantes de 11 a 12 años, al igual que los estudiantes del sexto grado tal como se muestra en la tabla 112. El uso y oferta de sustancias en estos segmentos ya son bastante altos, lo que impone un entorno educacional complejo y favorable para el uso de sustancias.

Tabla 112. Porcentaje de personas con respuesta afirmativa en cada pregunta, según grupo de edad

Grupo de edad	Preguntas			
	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, dentro del colegio?	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, en los alrededores del colegio?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno vendiendo o pasando drogas en el colegio o en los alrededores?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno u otra persona usando drogas en el colegio o en los alrededores?
11-12	21,24	34,19	9,87	18,84
13-15	33,07	44,30	17,50	30,07
16-18	38,29	48,46	22,43	35,11
Total	30,94	42,42	16,45	28,07

Tabla 113. Porcentaje de personas con respuesta afirmativa en cada pregunta, según grado

Grado	Preguntas			
	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, dentro del colegio?	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, en los alrededores del colegio?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno vendiendo o pasando drogas en el colegio o en los alrededores?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno u otra persona usando drogas en el colegio o en los alrededores?
Sexto	20,33	31,75	10,51	18,84
Séptimo	25,43	36,35	13,09	23,76
Octavo	33,06	43,57	17,67	29,37
Noveno	35,20	46,96	18,91	31,98
Décimo	39,28	51,58	21,91	35,65
Undécimo	38,50	51,14	19,86	33,99
Total	30,94	42,42	16,45	28,07

Tal como se observa en la tabla siguiente, frente a las 4 preguntas, hay mayor cantidad de respuestas positivas entre los estudiantes de colegios públicos que privados.

Tabla 114. Porcentaje de personas con respuesta afirmativa en cada pregunta, según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Preguntas			
	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, dentro del colegio?	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, en los alrededores del colegio?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno vendiendo o pasando drogas en el colegio o en los alrededores?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno u otra persona usando drogas en el colegio o en los alrededores?
Público	32,91	43,42	17,06	29,03
Privado	24,93	39,37	14,57	25,13
Total	30,94	42,42	16,45	28,07

Finalmente, en la siguiente tabla se presentan las respuestas de los estudiantes a las cuatro preguntas, de acuerdo al departamento donde está ubicado el colegio. En síntesis, los resultados muestran exactamente lo mismo que se describió anteriormente sobre oferta. Bogotá, Caldas, Antioquia, Risaralda y Quindío presentan mayores respuestas positivas, teniendo en cuenta que son los mismos que presentaron mayor porcentaje de oferta directa y también donde se encuentran las mayores prevalencias de uso de sustancias.

Tabla 115. Porcentaje de personas con respuesta afirmativa en cada pregunta, según dominio departamental

Dominio Departamental	Preguntas			
	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, dentro del colegio?	¿Consideras que algunos estudiantes traen, prueban o pasan drogas entre ellos, en los alrededor-res del colegio?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno vendiendo o pasando drogas en el colegio o en los alrededor-res?	¿Has visto personalmente alguna vez a un alumno u otra persona usando drogas en el colegio o en los alrededor-res?
Amazonía	48,29	47,99	17,95	21,49
Antioquia	46,10	54,23	22,81	39,60
Atlántico	10,32	24,87	5,53	13,92
Bogotá	46,21	61,13	27,59	42,53
Bolívar	8,33	22,44	5,61	11,60
Boyacá	19,24	31,74	10,07	17,35
Caldas	48,28	55,57	25,78	41,65
Caquetá	33,54	40,07	15,51	26,65
Cauca	33,50	43,13	13,79	24,65
Cesar	11,21	23,52	5,06	12,47
Chocó	12,07	18,23	3,42	8,62
Córdoba	12,93	26,01	6,78	13,29
Cundinamarca	22,86	35,58	13,67	22,27
Huila	24,61	31,19	9,99	19,26
Guajira	7,27	18,32	3,99	10,26
Magdalena	10,14	18,82	4,81	10,51
Meta	21,37	31,79	10,74	21,18
Nariño	26,75	37,52	13,00	21,59
Norte de Santander	20,91	31,83	10,63	17,34
Orinoquía	38,40	48,15	17,24	27,86
Quindío	41,95	51,27	23,75	35,82
Risaralda	44,29	52,50	21,93	37,20
San Andrés	14,87	26,21	6,72	13,09
Santander	29,63	44,06	14,07	25,16
Sucre	11,74	22,13	5,84	12,38
Tolima	30,71	41,56	16,29	28,05
Valle del Cauca	30,64	40,11	15,36	28,75
Total	30,94	42,42	16,45	28,07

6.

ESCALA DE PADRES INVOLUCRADOS

6. ESCALA DE PADRES INVOLUCRADOS

La asociación específica entre influencia parental, uso de alcohol y drogas ilícitas entre adolescentes, ha sido bien documentada para variables como la calidad de la relación padres-hijos (*parental attachment*), la naturaleza de la supervisión parental (*parental monitoring*) y las actitudes y hábitos de consumo de alcohol y drogas que tengan o hayan tenido los padres (Eitle, 2004).

El alcoholismo parental o uso de sustancias ilícitas en los padres incrementa sustancialmente la probabilidad de uso y, sobre todo, de iniciación temprana (Dishion; Kaplow). Así mismo, la fortaleza de la reprobación parental importa de manera considerable.

La importancia del grupo de amigos y, específicamente de la exposición a grupos de pares que usan alcohol y drogas ilícitas es casi siempre el mejor predictor de uso de drogas que se pueda encontrar. La influencia del grupo de pares depende de variables asociadas al proceso familiar, como el nivel de compromiso y supervisión parental. Uno de los procesos más importantes de la influencia parental es manejar y reducir el potencial de desviación que proviene del grupo de pares. Allí, se considera la “Autonomía prematura”, es decir, cuando los padres se desentienden tempranamente o cuando los adolescentes se involucran con pares desviados, en un proceso que interactúa entre sí (Dishion & Lee, Dishion, Nelson & Bullock).

6.1. Componentes de la escala de padres involucrados

1- Después que sales del colegio o durante los fines de semana, ¿cuántas veces ocurre que tu madre o tu padre no saben dónde estás? Digamos por un período de una hora o más:

- ◆ Siempre saben dónde estoy (1)
- ◆ A veces no saben / nunca o casi nunca saben dónde estoy (0)

2- En general, ¿algunos de tus padres se fija en los programas que ves en la televisión?

- ◆ Si (1)
- ◆ No (0)

3- ¿Cuán atentos están tus padres, o alguno de ellos, respecto de lo que haces en el colegio?

- ◆ Mucho/Bastante (1)
- ◆ Poco/Nada (0)

4- Durante los fines de semana, ¿tus padres, o alguno de ellos, te controlan la hora de llegada a tu casa en la noche?

- ◆ Si (1)
- ◆ No (0)

²⁴ Versión adaptada del National Center on Addiction and Substance Abuse at Columbia University, CASA, 2001. <http://alcoholfacts.org/CASAAlcoholStatisticsAbuse.html>.

5- ¿Cuándo sales de la casa en las tardes o en fines de semana, tus padres, o alguno de ellos, te preguntan y/o esperan que tú les digas a dónde vas?

- ◆ Si (1)
- ◆ No (0)

6- En una semana normal, ¿cuántos días se sientan a comer juntos, tú y tus padres, o alguno de ellos, en la misma mesa? Digamos para almorzar, cenar o comer en la noche. (En número de días)

- ◆ 6 o 7 (1)
- ◆ 5 o menos (0)

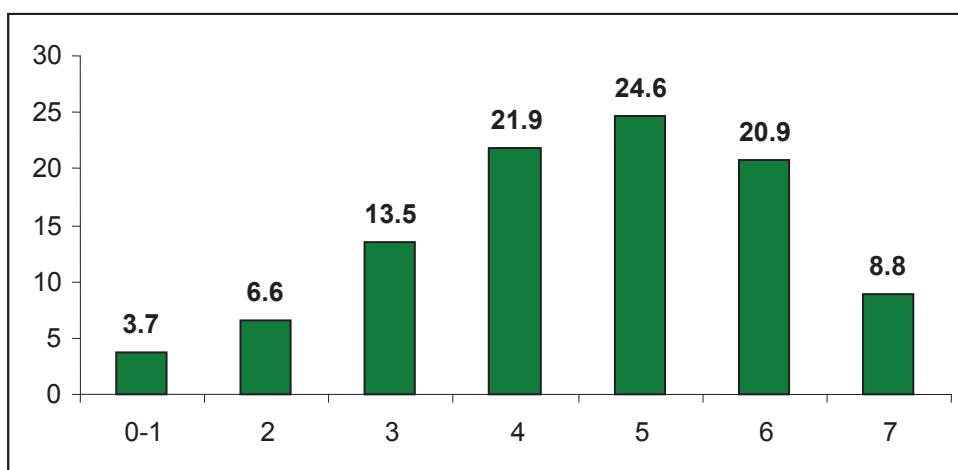
7- En general, ¿tú dirías que tus padres conocen bastante, más o menos o poco a tus amigos más cercanos?

- ◆ Bastante (1)
- ◆ Más o menos /Poco (0))

Los resultados de este conjunto de indicadores pueden agruparse en un índice donde “0” significa que los padres no tienen ninguno de los comportamientos señalados y “7” que los tienen todos, según declaraciones que ofrecen los propios alumnos acerca de sus padres.

En el gráfico siguiente se presenta la distribución de los estudiantes según el puntaje obtenido. Como se observa, un 3,7% de los estudiantes obtuvieron el puntaje mínimo de 0 o 1 respuesta positiva, que sube sistemáticamente hasta cinco puntos (24,6%) para llegar hasta un 8,8% de los estudiantes que están en el extremo más positivo de la escala.

Gráfico 39. Distribución porcentual de los casos según el puntaje de la escala de padres involucrados

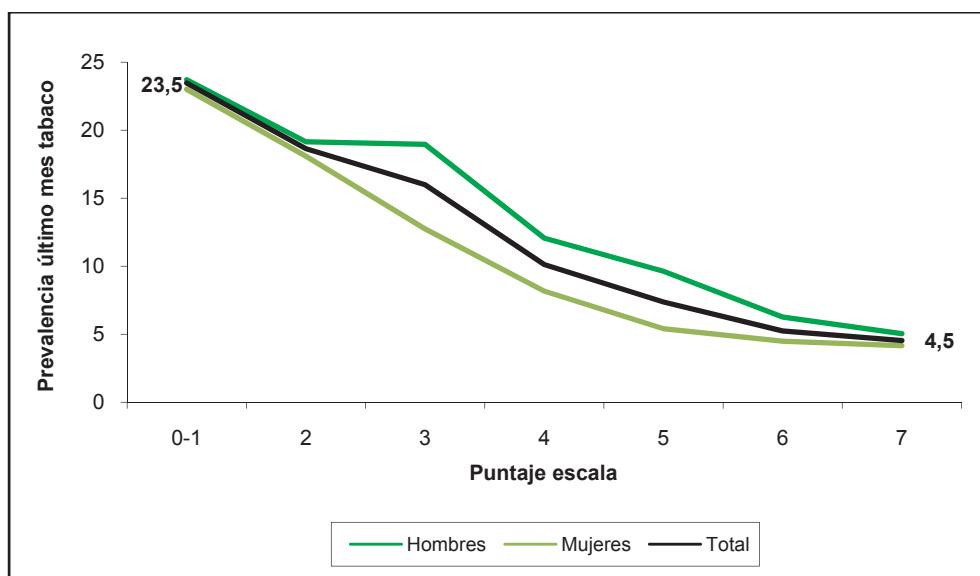


6.2. Relación de la escala con el uso de sustancias psicoactivas

En esta sección se analizará la relación que pudiese tener el involucramiento de los padres en el que-hacer de sus hijos para el uso de sustancias psicoactivas. Dada las características de este estudio (trasversal), no se pretende buscar causalidad involucramiento-uso de drogas, sino solamente describir su eventual relación y las implicaciones que ésta pudiese tener.

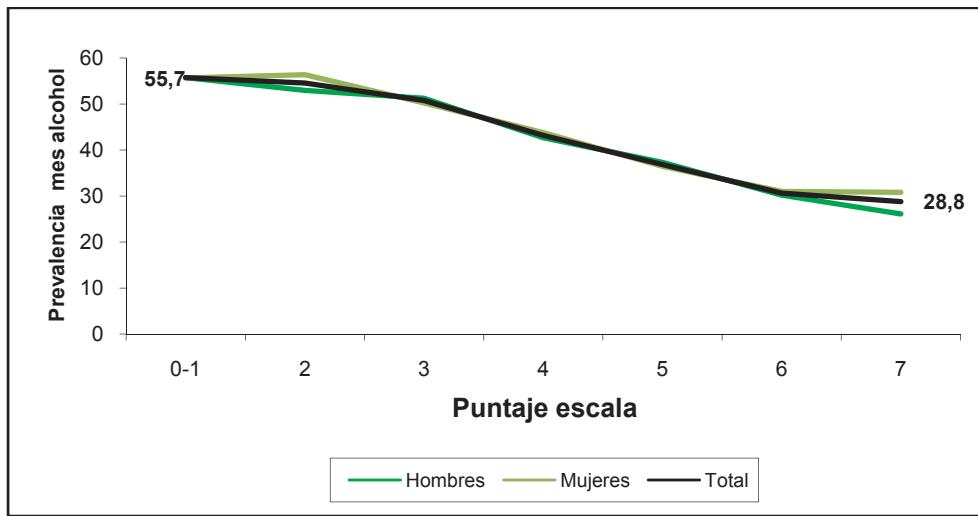
En primer lugar, se presenta la prevalencia de uso de tabaco en el último mes. De acuerdo a los resultados presentados anteriormente, en el total del grupo estudiado la prevalencia de uso es de 9,78%. Ahora bien, al dividir a los estudiantes en función del puntaje de la escala de padres involucrados se obtiene que entre los que obtienen un puntaje bajo de la escala (0 o 1) el uso de tabaco es de 23,5% y, por el contrario, entre los que tienen el más alto puntaje esa cifra es de 4,5%, es decir cinco veces menor. Para los restantes puntajes, las prevalencias muestran un descenso significativo. Dicho en otras palabras, a medida que mejora la percepción del involucramiento parental del estudiante, disminuye el uso de tabaco. Esta tendencia se observa tanto para hombres como para mujeres.

Gráfico 40. Prevalencia uso de tabaco en el último mes según escala de padres involucrados, por sexo



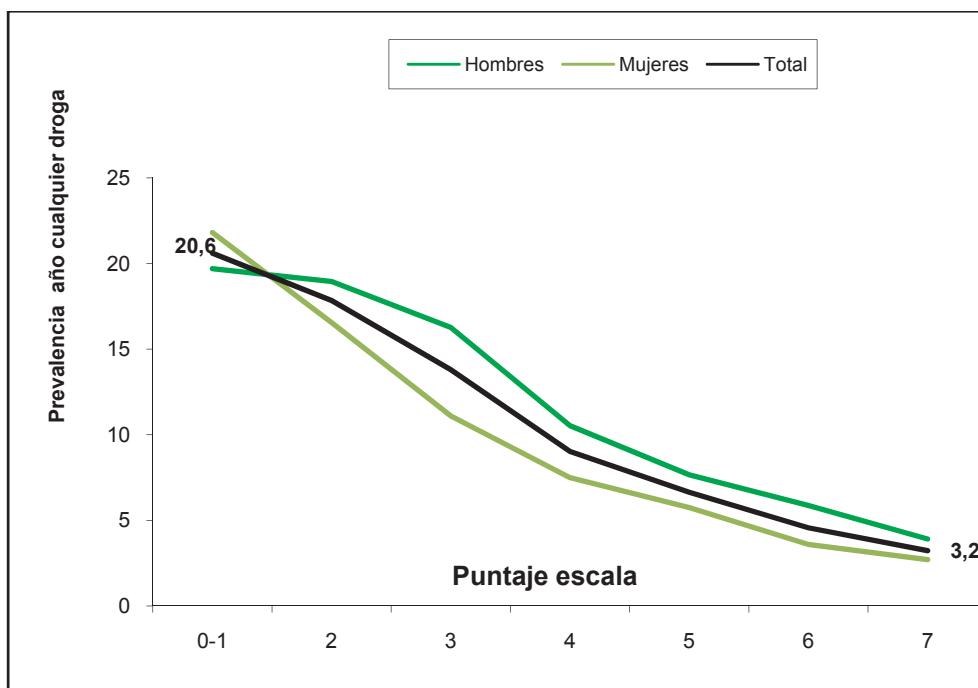
La situación, en términos del uso de alcohol, se presenta en el gráfico siguiente. Nuevamente se debe recordar que el uso actual de alcohol (prevalencia de último mes) es a nivel global de 39,8%. Como se observa en el gráfico 41, entre los estudiantes que tuvieron bajo puntaje en la escala de involucramiento paterno, el uso de alcohol en el último mes alcanzó un 55,7%, prevalencia que disminuye sistemáticamente (casi en forma idéntica en hombres y mujeres) hasta un 28,8% en aquel subgrupo de estudiantes donde la percepción de involucramiento parental es óptima.

Gráfico 41. Prevalencia uso de alcohol en el último mes según escala de padres involucrados, por sexo



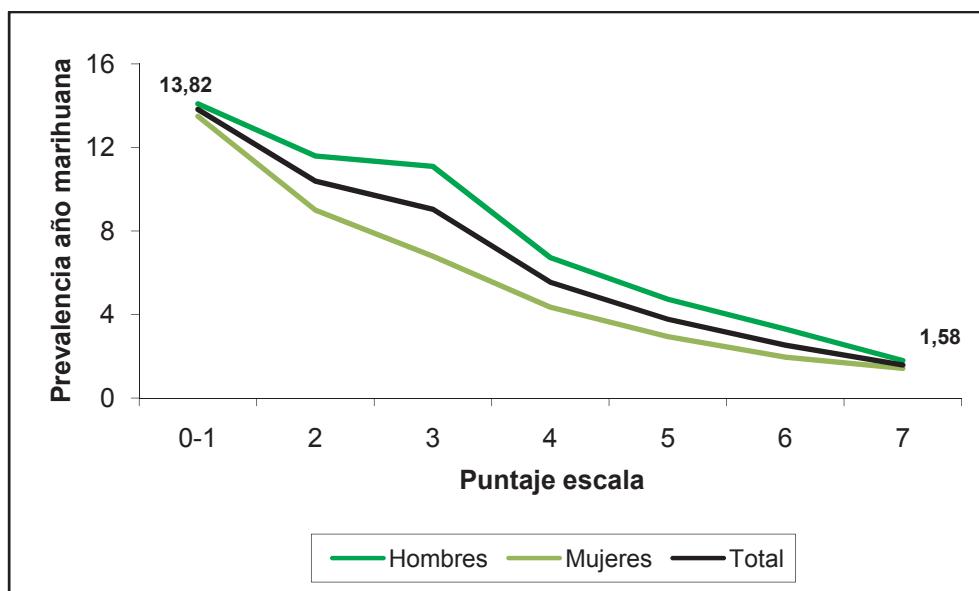
En el gráfico siguiente se muestran las prevalencias de uso de cualquier droga en el último año, de acuerdo al puntaje. Es importante recordar que el promedio de uso de “cualquier droga” para el grupo total de estudiantes es de 8,65%, cifra que se eleva a un 20,6% en el grupo de menor puntaje, llegando hasta un 3,2% en los de mayor puntaje. Se debe notar que si bien el grupo con puntaje bajo representa tan solo un 3,7% del total de estudiantes de la muestra, el consumo de alguna sustancia ilícita es seis veces superior al grupo de mayor puntaje en esta escala.

Gráfico 42. Prevalencia uso de cualquier droga en el último año según escala de padres involucrados, por sexo



Finalmente, en el gráfico 43 se muestra la relación de la escala con el uso de marihuana, y tal como se evidencia, la situación no cambia. Existe alto consumo de marihuana en el grupo de bajo puntaje de padres involucrados en la escala.

Gráfico 43. Prevalencia uso de marihuana en el último año según escala de padres involucrados, por sexo



En los cuatro casos analizados se pudo observar un mismo fenómeno. En la medida que mejora la percepción que tiene el estudiante adolescente respecto de cuanto más o cuanto menos están involucrados sus padres en sus vidas (medida a través de la escala), disminuye el uso de sustancias psicoactivas, ya sean lícitas o ilícitas, contrarrestando la influencia que puedan ejercer los pares, compañeros de curso o amigos.

Esto puede tener directo impacto en las políticas preventivas, pero también hay otro hecho importante de destacar. Aún cuando haya un significativo involucramiento parental, observamos consumo de drogas y éste no llega a anularse por completo. No obstante, puede disminuir en forma importante, pero queda demostrado que también hay otros factores de riesgo interactuando permanentemente en la vida de los jóvenes, por lo cual toda incursión preventiva deberá realizarse siempre de manera integral.

7.

**COMPARACIÓN DE LOS PRINCIPALES
RESULTADOS ENTRE EL 2004 Y 2011**

7. COMPARACIÓN DE LOS PRINCIPALES RESULTADOS ENTRE EL 2004 Y EL 2011

Como se mencionó anteriormente, uno de los objetivos del estudio llevado a cabo el año 2011, es comparar los principales indicadores de consumo con aquellos encontrados en el pasado estudio que se realizó en el año 2004¹⁹. Con este propósito se ajustaron las muestras de los dos estudios para hacerlas totalmente comparables, como también los factores de expansión derivados de los diseños de los estudios. Finalmente, para los efectos de la comparación, las prevalencias del año 2005 fueron ajustadas (por el método directo de estandarización) por las variables sexo, curso y tipo de colegio obtenidas en el estudio del 2011, por lo que los resultados aquí presentados pueden diferir de los obtenidos en el año 2004.

Adicionalmente, es importante recordar que de la muestra del año 2011 se extrajeron los estudiantes de los grados 7º, 9º y 11º, y que además fue necesario recalcular los factores de expansión sobre la base de las áreas geográficas de los dos estudios. Esto implica que los indicadores que se presentan en esta sección difieren de los entregados en las secciones anteriores, incluso cuando se comparan dentro del mismo grado o curso. Finalmente, en ambos estudios se eliminaron los casos con edad inferior a 11 años o superior a 18 años como también aquellos sin información para la variable sexo.

7.1. Descripción de las muestras

En esta sección se describen las muestras de los dos estudios por las tres principales características: sexo, grado y tipo de colegio. Como se observa en la tabla siguiente, la muestra disponible para el análisis en el estudio del 2004 es casi de 96 mil estudiantes, y en el 2011 de algo más de 41 mil casos. La primera representa a una población cercana al millón de estudiantes, en cambio la segunda a un universo de casi 1,3 millones de escolares. En ambos estudios hay una mayor proporción de mujeres en los universos correspondientes.

Tabla 116. Tamaños de muestra y población representada según sexo, 2004 y 2011

Sexo	Tamaños de muestra		Población representada			
			2004		2011	
	n	n	n	%	n	%
Hombres	42.665	19.241	464.686	47,30	589.321	46,40
Mujeres	53.328	22.340	517.789	52,70	680.683	53,60
Total	95.993	41.581	982.474	100	1.270.003	100

¹⁹ Ministerio de Protección Social. Encuesta Nacional sobre Consumo Spa en Jóvenes Escolares 12-17 Años. Colombia 2004. Ministerio de Protección Social.

Respecto de la distribución por grados, en ambos estudios se tiene algo más de un 40% de estudiantes del séptimo grado, un tercio del octavo grado, y algo más de 20% para el último grado.

Tabla 117. Tamaños de muestra y población representada según grado, 2004 y 2011

Grado	Tamaños de muestra		Población representada			
	2004	2011	2004		2011	
	n	n	n	%	n	%
Séptimo	40.646	14.838	440.396	44,05	523.538	41,20
Noveno	34.207	14.517	335.305	33,54	428.473	33,72
Undécimo	22.760	12.237	224.120	22,42	318.672	25,08
Total	97.613	41.592	999.822	100	1.270.683	100

Por último, en la distribución por tipo de colegio se observa que en la muestra del 2011 hay una mayor proporción de estudiantes de establecimientos públicos que el año 2004 (71% y 64,5% respectivamente).

Tabla 118. Tamaños de muestra y población representada según tipo de colegio, 2004 y 2011

Tipo de Colegio	Tamaños de muestra		Población representada			
	2004	2011	2004		2011	
	n	n	n	%	n	%
Público	73.357	26.611	644.500	64,46	902.002	70,99
Privado	24.256	14.981	355.322	35,54	368.681	29,01
Total	97.613	41.592	999.822	100	1.270.683	100

7.2. Uso de sustancias

Los indicadores sobre el uso de sustancias se presentan a continuación, separados por droga y para cada una de las tres variables que describimos anteriormente. En todos los casos se muestran los resultados para las prevalencias de alguna vez en la vida, durante el último año (consumo reciente) y los últimos 30 días (consumo actual).

7.2.1. ALCOHOL

En el caso del uso de alcohol en la población escolar de Colombia, se observa que el uso *alguna vez en la vida* disminuye tres puntos porcentuales a nivel global. La prevalencia de último mes también pre-

senta un leve descenso; en ambos casos la disminución es explicada principalmente por el descenso entre los hombres. Es importante notar que si bien en el año 2004 había un mayor uso de alcohol entre los hombres respecto de las mujeres, esa diferencia tiende a disminuir en el año 2011.

Tabla 119. Prevalencias de alcohol, 2004 y 2011 según sexo

Sexo	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Hombres	76,47	69,00	62,91	61,65	51,85	44,70
Mujeres	70,75	69,39	57,81	63,09	46,47	44,06
Total	73,40	69,22	60,17	62,43	48,97	44,35

En términos del grado de los escolares, la diferencia global promedio observada para la prevalencia de último mes se ve también en cada uno de los grados.

Tabla 120. Prevalencias de alcohol, 2005 y 2011 según grado.

Grado	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Séptimo	61,11	51,48	46,61	44,54	37,23	29,39
Noveno	81,36	76,88	68,32	70,17	55,76	50,29
Undécimo	90,09	88,05	79,60	81,42	66,20	60,92
Total	73,40	69,22	60,17	62,43	48,97	44,35

Finalmente, en la tabla siguiente se presentan los resultados asociados al tipo de establecimiento educacional. Como se muestra, la caída más relevante está entre los estudiantes de los establecimientos públicos, tanto para el consumo *alguna vez en la vida* como para el *uso actual*.

Tabla 121. Prevalencias de alcohol, 2004 y 2011 según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Público	72,78	67,44	59,38	60,64	48,25	42,43
Privado	74,94	73,56	62,11	66,83	50,73	49,04
Total	73,40	69,22	60,17	62,43	48,97	44,35

7.2.2. TABACO

Los indicadores sobre uso de tabaco se presentan en la tabla 122 tanto para hombres como para mujeres. Como se desprende de la tabla, el uso de tabaco entre la población escolar de Colombia bajó

notoriamente entre los años 2004 y 2011, para cualquiera de los 3 indicadores. Si se considera el uso actual, se tiene que el descenso es de 10 puntos porcentuales (de 21,8% a 11,7%), 12 puntos entre los hombres (26,6% y 14,7% respectivamente) y 8, cinco puntos entre las mujeres (de 17,6% a 9%). Desde otra perspectiva, los niveles de uso de tabaco bajaron a casi la mitad durante el período estudiado.

Tabla 122. Prevalencias de tabaco, 2004 y 2011 según sexo

Sexo	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Hombres	49,01	32,66	34,14	22,79	26,61	14,68
Mujeres	40,14	24,20	25,25	15,28	17,57	9,03
Total	44,26	28,11	29,38	18,75	21,76	11,65

Desde el punto de vista del grado de los escolares, el uso entre los estudiantes de séptimo grado se redujo a la mitad, de 15.2% el año 2004 a 7.1% el 2011. Lo mismo ocurre entre los estudiantes de noveno y undécimo grado.

Tabla 123. Prevalencias de tabaco, 2004 y 2011 según grado.

Grado	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Séptimo	33,05	17,08	20,65	11,87	15,20	7,14
Noveno	51,81	32,08	35,12	21,80	25,75	13,54
Undécimo	58,98	40,92	41,06	25,98	31,08	16,51
Total	44,26	28,11	29,38	18,75	21,76	11,65

Nuevamente, la reducción de casi un 50% de la prevalencia en el *uso actual* de tabaco tiene el mismo impacto en ambos tipos de establecimientos educacionales.

Tabla 124. Prevalencias de tabaco, 2004 y 2011 según tipo de colegio.

Tipo de Colegio	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Público	44,25	27,45	28,97	17,99	21,50	11,05
Privado	44,28	29,73	30,37	20,63	22,39	13,12
Total	44,26	28,11	29,38	18,75	21,76	11,65

7.2.3. MARIHUANA

En esta sección se presentan los resultados de la droga ilícita de mayor uso en el país. Como se observa en la tabla siguiente, el uso *alguna vez en la vida* de marihuana aumentó levemente en el periodo 2005 a 2011 pasando de 7,6% a 8,3%, principalmente como resultado del incremento entre las mujeres (de 5,2% a 6,4%). En cambio, el uso reciente dado por la prevalencia del último año muestra un leve descenso de 6,6% a 6,2%, fundamentalmente por la disminución en los hombres. Finalmente, el uso actual subió de 2,5% a 3,3% en términos globales, siendo más pronunciada el alza entre las mujeres (de 1,4% a 2,4%).

Tabla 125. Prevalencias de marihuana, 2004 y 2011 según sexo.

Sexo	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Hombres	10,33	10,50	9,07	7,94	3,73	4,33
Mujeres	5,22	6,37	4,49	4,65	1,38	2,45
Total	7,59	8,28	6,62	6,17	2,47	3,32

Por otra parte, los indicadores de marihuana en función del grado de los estudiantes se presentan en la tabla siguiente. En general, para la prevalencia de uso *alguna vez en la vida*, sólo destaca el aumento de 1 punto porcentual entre los escolares del noveno grado, sin embargo para la prevalencia en el último mes se observa un aumento de 1,4 puntos porcentuales entre los estudiantes del noveno grado (de 2,9% a 4,3%) y algo menos de 1 punto en los estudiantes del undécimo grado.

Tabla 126. Prevalencias de marihuana, 2004 y 2011 según grado.

Grado	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Séptimo	4,30	4,15	3,68	3,37	1,64	1,78
Noveno	8,54	9,58	7,56	7,40	2,89	4,31
Undécimo	13,96	13,33	12,16	9,12	3,78	4,52
Total	7,59	8,28	6,62	6,17	2,47	3,32

Por último, los cambios observados en el periodo para los tres indicadores presentan algunas diferencias entre los estudiantes de los dos tipos de establecimientos. En efecto, en el año 2004 los estudiantes de establecimientos públicos presentan un mayor uso de marihuana *alguna vez en la vida* (7,9% y 6,8% respectivamente), en cambio la situación se revierte el año 2011 con una prevalencia levemente superior entre los estudiantes de establecimientos privados sobre los públicos. Si bien lo mismo ocurre en el *uso reciente* (último año), la situación cambia para el *uso actual* donde la prevalencia es superior

en los colegios públicos en el 2011. Sin embargo, tal como se muestra en la tabla 127, el aumento en los establecimientos privados, de 1,9% a casi 3%, es superior al aumento en los estudiantes de los establecimientos públicos, 2,7% a 3,4%.

Tabla 127. Prevalencias de marihuana, 2004 y 2011 según tipo de colegio.

Tipo de Colegio	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Público	7,91	8,13	6,93	6,12	2,71	3,45
Privado	6,81	8,65	5,86	6,29	1,88	2,99
Total	7,59	8,28	6,62	6,17	2,47	3,32

7.2.4. COCAÍNA

En cuanto a los cambios en la magnitud de uso de cocaína entre los estudiantes del país, los resultados presentados en la siguiente tabla muestran que el uso *alguna vez en la vida* de esta sustancia se ha incrementado desde un 1,9% en el año 2004 a un 3,3% en el 2011, y este incremento es producto tanto de un aumento en los hombres de 2,8% a 4,3%, como en las mujeres, donde principalmente la cifra se ha más que duplicado, de un 1% a un 2,4%. Algo similar, pero con cifras menores por supuesto, es lo que se observa si se considera la prevalencia de uso en el último año y también en el último mes.

Tabla 128. Prevalencias de cocaína, 2004 y 2011 según sexo

Sexo	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Hombres	2,83	4,27	2,45	2,99	0,86	1,62
Mujeres	1,02	2,45	0,84	1,48	0,31	0,74
Total	1,86	3,29	1,59	2,18	0,57	1,14

Al analizar los cambios al interior de los grados de los estudiantes se observa que fundamentalmente esto se han producido en los grados novenos y undécimos, ya que las cifras para los tres indicadores en el séptimo grado han permanecido casi inalterables. Si se considera como indicador el uso reciente (último año), el uso entre los estudiantes del último grado llega a un 3,5% a nivel del país.

Tabla 129. Prevalencias de cocaína, 2004 y 2011 según grado

Grado	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Séptimo	1,37	1,39	1,13	1,09	0,53	0,57
Noveno	1,83	3,79	1,59	2,50	0,45	1,34
Undécimo	3,09	5,76	2,69	3,53	0,85	1,82
Total	1,86	3,29	1,59	2,18	0,57	1,14

Finalmente, el análisis de la evolución según tipo de establecimiento muestra que el incremento, para los 3 indicadores, ha sido mayor entre los estudiantes de colegios privados que públicos. En efecto, si se estudia la prevalencia de último año, el aumento entre los estudiantes de colegios públicos es de un 24% (de 1,64% a 2,03%), en cambio ese incremento es de un 75% entre los escolares de establecimientos privados (1,45% a 2,54%).

Tabla 130. Prevalencias de cocaína, 2005 y 2011 según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Público	1,89	3,12	1,64	2,03	0,56	1,10
Privado	1,78	3,71	1,45	2,54	0,58	1,26
Total	1,86	3,29	1,59	2,18	0,57	1,14

7.2.5. BASUCO

Los cambios en el uso de basuco entre el año 2004 y el 2011 muestran un importante descenso entre la población escolar de Colombia, cualquiera sea el indicador que se considere. En el caso del uso *alguna vez en la vida*, en el año 2011 la prevalencia está alrededor de 0,8%, casi la mitad de la observada el año 2004. Esta situación ocurre tanto en hombres como en mujeres, en todos los grados y en ambos tipos de establecimientos como se observa en las tablas 131, 132 y 133.

Tabla 131. Prevalencias de basuco, 2004 y 2011 según sexo

Sexo	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Hombres	2,00	0,81	1,78	0,48	0,70	0,24
Mujeres	1,17	0,52	1,09	0,38	0,60	0,19
Total	1,56	0,66	1,41	0,43	0,64	0,21

Tabla 132. Prevalencias de basuco, 2004 y 2011 según grado.

Grado	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Séptimo	1,57	0,53	1,40	0,37	0,70	0,23
Noveno	1,53	0,76	1,44	0,50	0,56	0,22
Undécimo	1,58	0,73	1,39	0,43	0,66	0,17
Total	1,56	0,66	1,41	0,43	0,64	0,21

Tabla 133. Prevalencias de basuco, 2004 y 2011 según tipo de colegio

Tipo de Colegio	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Público	1,40	0,62	1,25	0,39	0,53	0,23
Privado	1,95	0,75	1,80	0,52	0,92	0,18
Total	1,56	0,66	1,41	0,43	0,64	0,21

7.2.6. INHALABLES

El uso de sustancias inhalables entre los estudiantes del país habría aumentado si se consideran el dick y el popper dentro de esta categoría. No obstante, esta categoría tiene complejidades de medición importantes, debido a la amplia gama de sustancias que pueden ser inhaladas y que a su vez corresponden a circunstancias de consumo muy diversas entre sí, que hacen dudoso el que se mantenga una categoría por la vía de administración. Por ejemplo, es muy diferente el perfil del consumidor de pegante al perfil del consumidor de poppers.

En este estudio, además de indagar por el uso de pegantes y solventes, se incluyeron dos preguntas específicas para el dick, sobre el cual se quería hacer un análisis particular por información previa al estudio que indicaba una prevalencia alta de esta sustancia, y para los poppers, los cuales corresponden a una condición de consumo distinta a los pegantes y solventes. En el estudio de 2004 la pregunta se dirigía hacia “solventes e inhalantes”, categoría mixta entre la naturaleza funcional de la sustancia y su vía de administración.

Cualquier comparación de los datos debe hacerse considerando las diferencias en los cuestionarios de cada año. Si se tomaran las preguntas de los dos estudios como equivalentes, el consumo de inhalables habría disminuido considerando la prevalencia de consumo alguna vez en la vida (fundamentalmente por una baja entre los hombres) o en el último año (disminución más pronunciada entre los hombres que entre las mujeres), pero se ha mantenido constante respecto del uso en el último mes. Sin embargo, es importante destacar dos hechos: por una parte la disminución en la brecha entre hombres y mujeres, y el aumento entre mujeres en el uso actual, que incluso iguala al uso entre los escolares hombres en alrededor de 1%.

Tabla 134. Prevalencias de inhalables, 2004 y 2011 según sexo.

Sexo	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Hombres	4,94	3,85	4,30	2,29	1,35	0,92
Mujeres	2,68	2,74	2,31	1,70	0,67	0,95
Total	3,73	3,25	3,23	1,97	0,99	0,94

La situación respecto del grado de los escolares se presenta en la tabla 135, donde se puede observar que la situación ha variado. En efecto, en el año 2004 los niveles de uso de inhalables aumentaban sistemáticamente con el grado de los estudiantes para los tres indicadores. En cambio en el año 2011 se observa un aumento entre los grados séptimo y noveno y luego una disminución en el último grado. De hecho, al considerar el uso actual se observa una mayor cifra el 2011 que el 2004, en los estudiantes de los grados séptimo y noveno, cuestión que se revierte en el undécimo grado.

Tabla 135. Prevalencias de inhalables, 2004 y 2011 según grado.

Grado	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Séptimo	2,56	2,92	2,12	1,97	0,78	1,03
Noveno	3,87	3,94	3,48	2,45	1,03	1,15
Undécimo	6,30	2,88	5,52	1,32	1,41	0,51
Total	3,73	3,25	3,23	1,97	0,99	0,94

La disminución descrita anteriormente también se da entre ambos tipos de establecimientos. Cuando se considera la prevalencia de vida o de último año, se mantiene constante en ambos grupos respecto del uso actual.

Tabla 136. Prevalencias de inhalables, 2004 y 2011 según tipo de colegio.

Tipo de Colegio	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Público	3,52	3,02	3,10	1,83	1,00	0,89
Privado	4,25	3,81	3,57	2,30	0,95	1,04
Total	3,73	3,25	3,23	1,97	0,99	0,94

7.2.7. ÉXTASIS

El uso de éxtasis entre los estudiantes del país ha disminuido en el periodo para los tres indicadores. Esta disminución se da tanto en escolares hombres como en mujeres, para los tres grados y también en ambos tipos de establecimientos, como se muestra en las tablas 137, 138 y 139.

Tabla 137. Prevalencias de éxtasis, 2004 y 2011 según sexo.

Sexo	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Hombres	3,92	1,59	3,45	0,97	1,13	0,47
Mujeres	2,57	1,11	2,21	0,73	0,57	0,32
Total	3,20	1,33	2,78	0,84	0,83	0,39

Tabla 138. Prevalencias de éxtasis, 2004 y 2011 según grado.

Grado	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Séptimo	2,14	0,68	1,90	0,49	0,60	0,28
Noveno	3,66	1,81	3,22	1,23	0,95	0,57
Undécimo	4,98	1,75	4,21	0,90	1,19	0,34
Total	3,20	1,33	2,78	0,84	0,83	0,39

Tabla 139. Prevalencias de éxtasis, 2004 y 2011 según tipo de colegio.

Tipo de Colegio	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Público	3,17	1,19	2,79	0,77	0,89	0,39
Privado	3,26	1,67	2,76	1,02	0,68	0,39
Total	3,20	1,33	2,78	0,84	0,83	0,39

7.2.8. CUALQUIER SUSTANCIA ILÍCITA O DE USO INDEBIDO

En esta sección se han combinado todas las sustancias descritas anteriormente, excepto tabaco y alcohol, para conformar el grupo de “cualquier sustancia” para ambos estudios: marihuana, cocaína, basuco, inhalables y éxtasis.

En la tabla siguiente se presentan los resultados por sexo, y en ellos se puede observar que a nivel global el uso de cualquier sustancia *alguna vez en la vida* se ha mantenido constante alrededor de un 11%. La prevalencia en el último año muestra un descenso de caso: 10% en el 2004 a un 8% el 2011. En cambio, el uso actual muestra un leve aumento de 3,8% a 4,3%. Lo más importante de destacar es la reducción de la brecha entre hombres y mujeres; en efecto si se considera la prevalencia del último

año como indicador, se tiene que en el año 2004 la diferencia era de casi cinco puntos a favor de los hombres, en cambio en el año 2011 la diferencia es de algo más de tres puntos porcentuales.

Tabla 140. Prevalencias de cualquier sustancia ilícita o de uso indebido, 2004 y 2011 según sexo.

Sexo	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Hombres	14,10	13,19	12,65	9,77	5,15	5,34
Mujeres	8,47	9,01	7,45	6,34	2,53	3,38
Total	11,08	10,94	9,86	7,93	3,75	4,29

En cuanto al grado de los escolares, en la tabla siguiente se observa que el leve aumento en el uso actual de cualquier sustancia se explica principalmente por el aumento en los grados séptimo y noveno. Por otra parte, la disminución en el uso reciente estaría explicada por la disminución en el undécimo grado.

Tabla 141. Prevalencias de cualquier sustancia ilícita o de uso indebido, 2004 y 2011 según grado.

Grado	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Séptimo	7,40	6,58	6,49	5,02	2,69	2,75
Noveno	12,25	12,71	10,96	9,55	4,19	5,32
Undécimo	18,05	15,73	16,20	10,52	5,57	5,42
Total	11,08	10,94	9,86	7,93	3,75	4,29

Finalmente, la situación de acuerdo al tipo de establecimiento no muestra cambios importantes entre los dos estudios, manteniéndose prácticamente las mismas cifras.

Tabla 142. Prevalencias de cualquier sustancia ilícita o de uso indebido, 2005 y 2011 según tipo de colegio.

Tipo de Colegio	Prevalencia Vida		Prevalencia Año		Prevalencia Mes	
	2004	2011	2004	2011	2004	2011
Público	11,01	10,58	9,85	7,71	3,78	4,33
Privado	11,25	11,83	9,90	8,45	3,68	4,20
Total	11,08	10,94	9,86	7,93	3,75	4,29

CONCLUSIONES

El Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Población Escolar ofrece información importante sobre la dimensión y características del problema del consumo de drogas. Por tal motivo, los autores desean anotar algunas reflexiones que surgen a partir de los hallazgos, no obstante los resultados del Estudio deberían generar muchas más conclusiones que esperamos surjan de eventos académicos y de análisis de los usuarios de esta información.

- ◆ De las situaciones más relevantes que deberían ser rescatadas de estos resultados, una tiene que ver con la edad de inicio del consumo de sustancias psicoactivas. Más allá del promedio de la edad de inicio, el estudio permitió constatar casos de inicios muy tempranos de consumo de sustancias tanto licitas como ilícitas. Este resultado señala la **necesidad de afianzar los programas preventivos sobre drogas desde edades más tempranas o cursos inferiores como el quinto grado.**
- ◆ Relacionado también con el anterior punto, es necesario afianzar e incluir la **prevención sobre consumo de tabaco y alcohol**, entre todos los estudiantes. El consumo de bebidas alcohólicas se evidencia en un porcentaje importante de niños con edades desde los 11 años, lo cual debería generar acciones contundentes.
- ◆ Queda constatada la necesidad de **fortalecer los controles a la oferta orientada al consumo interno** de drogas ilícitas, como también de tabaco y alcohol entre los estudiantes. Aquí se debe resaltar que un 70,8% de los estudiantes consideran que es fácil comprar alcohol siendo que existe una prohibición de la venta a menores de edad.
- ◆ Finalmente y sobre la base del estudio del 2011, las diferencias de consumo entre los diversos dominios geográficos de Colombia, debiesen permitir **focalizar los recursos para los programas de intervención**, siempre escasos e insuficientes en materia de drogas, entre aquellos departamentos donde el fenómeno de la oferta y el consumo golpean con mayor fuerza. Hay cinco lugares: Caldas, Antioquia, Quindío, Risaralda y Bogotá D.C. con uso de “cualquier sustancia ilícita” en el último año significativamente superior al resto del país (cada uno de ellos supera el 13%). Y en cuanto a bebidas alcohólicas, los entes territoriales con mayor consumo de alcohol entre la población escolar son Boyacá, Antioquia, Risaralda, Bogotá y Caldas con

cifras entre 45% y 50%, es decir, el doble de aquellos departamentos con menores niveles de uso de alcohol.

- ◆ El diagnóstico del consumo de sustancias en población escolar es un componente esencial y prioritario de la política pública en Colombia por la utilidad de esta información en el sector educativo para orientar los programas de prevención del consumo y de factores asociados, en el marco de las competencias ciudadanas y de otras acciones institucionales orientadas a la reducción del consumo de drogas. En el compromiso estatal por generar acciones basadas en la evidencia, **la aproximación al diagnóstico del consumo en estudiantes de secundaria resulta imprescindible**, más aún si se tiene en cuenta que se trata de un grupo estratégico para trabajar la prevención del consumo de sustancias.
- ◆ **El estudio permite identificar los grupos vulnerables hacia los cuales se deben dirigir prioritariamente las acciones de prevención.**
- ◆ Los resultados del estudio demuestran que **los programas de prevención deberían iniciarse entre los estudiantes de 12 años o menos** o a partir del quinto grado.
- ◆ En la medida que mejora la percepción que tiene el estudiante adolescente respecto de “**cuánto más o cuánto menos** están involucrados sus padres en sus vidas (medida a través de la escala), así mismo disminuye o aumenta el uso de sustancias psicoactivas, ya sean éstas lícitas o ilícitas, contrarrestando la influencia que puedan ejercer los pares, compañeros de curso o amigos, para el uso de sustancias psicoactivas.

Esto puede tener directo impacto en las políticas preventivas, pero también hay otro hecho importante de destacar. Aún cuando exista un significativo involucramiento parental, observamos consumo de drogas y éste no llega a anularse por completo. No obstante, puede disminuir en forma importante, pero queda demostrado que también hay otros factores de riesgo interactuando permanentemente en la vida de los jóvenes, por lo cual **toda incursión preventiva deberá realizarse siempre de manera integral**.

ANEXO:

TABLAS ADICIONALES DE ASPECTOS ESPECÍFICOS POR DEPARTAMENTOS

Tabla 143. Estimaciones e Intervalos de Confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de tabaco.

Tabla 144. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de alcohol.

Tabla 145. Prevalencia último año de cualquier sustancia ilícita.

Tabla 146. Prevalencia último año de marihuana.

Tabla 147. Consumo reciente (prevalencia último año) de cocaína.

Tabla 148. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de tabaco.

Tabla 149. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de alcohol.

Tabla 150. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de marihuana.

Tabla 151. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de cocaína.

Tabla 152. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de basuco.

Tabla 153. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de éxtasis.

Tabla 143. Estimaciones e Intervalos de Confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de tabaco, según dominio departamental

Dominio departamental	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Amazonía	4,58	3,10 - 6,06	799
Antioquia	10,89	9,39 - 12,38	49.925
Archipiélago de San Andrés	1,79	1,31 - 2,27	47
Atlántico	4,48	3,23 - 5,74	8.894
Bogotá, D.C.	17,15	15,50 - 18,79	118.374
Bolívar	4,32	3,25 - 5,40	6.824
Boyacá	8,90	6,04 - 11,75	9.171
Caldas	13,16	10,68 - 15,64	8.859
Caquetá	5,26	3,75 - 6,76	1.254
Cauca	9,65	6,50 - 12,80	6.439
Cesar	2,22	1,40 - 3,03	1.599
Chocó	1,12	0,44 - 1,79	335
Córdoba	3,56	2,58 - 4,55	2.628
Cundinamarca	11,27	8,89 - 13,65	21.414
Huila	6,30	3,56 - 9,04	4.412
Guajira	2,10	0,88 - 3,32	873
Magdalena	2,40	1,34 - 3,46	2.086
Meta	9,03	7,33 - 10,73	6.034
Nariño	9,53	6,71 - 12,34	8.488
Norte de Santander	5,81	4,07 - 7,54	5.939
Orinoquía	10,95	9,23 - 12,67	1.419
Quindío	9,07	7,05 - 11,08	4.076
Risaralda	11,81	9,09 - 14,53	7.833
Santander	8,56	7,24 - 9,89	13.639
Sucre	3,54	2,07 - 5,01	2.403
Tolima	8,95	6,52 - 11,38	8.689
Valle del Cauca	8,76	7,54 - 9,99	30.347
Total	9,78	9,28 - 10,28	332.800

Tabla 144. Estimaciones e intervalos de confianza (I. de C.) de 95% para prevalencia último mes y número de casos de uso de alcohol, según dominio departamental

Dominio departamental	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Amazonía	36,39	32,94 - 39,84	6.353
Antioquia	47,33	44,22 - 50,43	217.06
Archipiélago de San Andrés	32,12	28,49 - 35,74	849
Atlántico	29,02	26,36 - 31,68	57.56
Bogotá D.C.	48,02	45,95 - 50,09	331.482
Bolívar	29,76	27,01 - 32,52	46.968
Boyacá	45,57	42,42 - 48,72	46.961
Caldas	48,56	43,26 - 53,86	32.686
Caquetá	35,95	33,03 - 38,86	8.573
Cauca	37,53	32,81 - 42,24	25.033
Cesar	28,57	24,86 - 32,28	20.619
Chocó	35,04	31,59 - 38,49	10.514
Córdoba	31,09	27,13 - 35,05	22.94
Cundinamarca	39,61	35,94 - 43,27	75.223
Huila	30,38	24,12 - 36,64	21.288
Guajira	25,25	20,92 - 29,58	10.485
Magdalena	24,56	20,76 - 28,35	21.372
Meta	40,22	36,68 - 43,76	26.87
Nariño	38,38	33,00 - 43,77	34.201
Norte de Santander	35,45	31,55 - 39,36	36.248
Orinoquía	37,12	31,46 - 42,78	4.811
Quindío	40,10	36,64 - 43,57	18.032
Risaralda	47,35	43,94 - 50,76	31.398
Santander	34,27	29,11 - 39,43	54.596
Sucre	24,12	20,19 - 28,06	16.368
Tolima	34,32	29,42 - 39,21	33.314
Valle del Cauca	41,31	36,93 - 45,69	143.041
Total	39,81	38,82 - 40,79	1.354.844

Tabla 145. Prevalencia último año* de cualquier sustancia ilícita según dominio departamental

Dominio departamental	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Amazonía	6,37	5,19 - 7,54	1.112
Antioquia	14,26	12,36 - 16,17	65.406
Archipiélago de San Andrés	3,35	2,22 - 4,48	89
Atlántico	3,47	2,53 - 4,40	6.873
Bogotá, D.C.	13,31	12,03 - 14,58	91.846
Bolívar	1,91	1,40 - 2,43	3.019
Boyacá	3,93	2,88 - 4,97	4.049
Caldas	14,34	10,89 - 17,79	9.653
Caquetá	5,75	4,37 - 7,12	1.371
Cauca	8,25	5,83 - 10,67	5.501
Cesar	2,59	1,63 - 3,54	1.867
Chocó	2,43	1,44 - 3,42	730
Córdoba	2,49	1,89 - 3,10	1.839
Cundinamarca	8,04	6,43 - 9,65	15.275
Huila	4,29	2,48 - 6,10	3.006
Guajira	2,14	1,42 - 2,85	888
Magdalena	1,98	1,08 - 2,88	1.721
Meta	6,53	5,29 - 7,77	4.363
Nariño	8,16	5,84 - 10,47	7.267
Norte de Santander	3,54	2,41 - 4,67	3.619
Orinoquía	6,96	4,79 - 9,12	902
Quindío	14,17	12,09 - 16,24	6.369
Risaralda	13,99	11,20 - 16,77	9.275
Santander	6,03	4,46 - 7,61	9.61
Sucre	3,23	2,44 - 4,03	2.194
Tolima	7,73	5,85 - 9,61	7.506
Valle del Cauca	8,35	6,74 - 9,96	28.911
Total	8,65	8,14 - 9,15	294.259

* Prevalencias de último año incluye las siguientes sustancias: marihuana, cocaína, basuco, éxtasis, heroína, alucinógenos, *popper*, *dick*, solventes.

Tabla 146. Prevalencia último año de marihuana según dominio departamental

Dominio departamental	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Amazonía	5,45	3,35 - 7,55	951
Antioquia	10,97	9,35 - 12,59	50.321
Archipiélago de San Andrés	2,36	1,40 - 3,31	62
Atlántico	1,83	1,21 - 2,44	3.621
Bogotá, D.C.	7,36	6,36 - 8,36	50.807
Bolívar	0,72	0,34 - 1,11	1.141
Boyacá	2,28	1,43 - 3,13	2.35
Caldas	9,37	6,61 - 12,12	6.305
Caquetá	3,15	2,26 - 4,03	750
Cauca	4,57	2,84 - 6,29	3.046
Cesar	0,88	0,27 - 1,50	637
Chocó	0,95	0,47 - 1,43	285
Córdoba	1,11	0,73 - 1,49	819
Cundinamarca	4,24	3,18 - 5,29	8.045
Huila	3,01	1,62 - 4,39	2.107
Guajira	1,02	0,63 - 1,41	425
Magdalena	1,07	0,51 - 1,62	928
Meta	3,48	2,44 - 4,52	2.325
Nariño	3,85	2,45 - 5,26	3.434
Norte de Santander	2,12	1,40 - 2,85	2.169
Orinoquía	5,23	3,39 - 7,06	678
Quindío	7,39	5,86 - 8,91	3.321
Risaralda	9,57	6,72 - 12,41	6.343
Santander	3,80	2,84 - 4,76	6.057
Sucre	1,28	0,80 - 1,77	872
Tolima	4,46	3,01 - 5,90	4.326
Valle del Cauca	4,54	3,46 - 5,61	15.708
Total	5,22	4,84 - 5,61	177.832

Tabla 147. Consumo reciente (prevalencia último año) de cocaína según dominio departamental

Dominio departamental	%	Intervalo de confianza	Número de consumidores
Amazonía	0,75	0,29 - 1,20	131
Antioquia	2,87	2,19 - 3,54	13.144
Archipiélago de San Andrés	0,26	0,00 - 0,75	7
Atlántico	0,88	0,38 - 1,38	1.752
Bogotá D.C.	2,99	2,33 - 3,66	20.667
Bolívar	0,23	0,07 - 0,38	359
Boyacá	0,56	0,13 - 0,99	580
Caldas	2,21	1,05 - 3,37	1.49
Caquetá	1,74	1,13 - 2,35	415
Cauca	2,44	1,27 - 3,61	1.628
Cesar	0,61	0,19 - 1,02	438
Chocó	0,56	0,24 - 0,88	168
Córdoba	0,56	0,27 - 0,86	414
Cundinamarca	1,31	0,66 - 1,95	2.483
Huila	1,44	0,70 - 2,17	1.006
Guajira	0,86	0,49 - 1,23	357
Magdalena	0,66	0,28 - 1,04	574
Meta	1,75	1,08 - 2,43	1.171
Nariño	1,34	0,70 - 1,98	1.195
Norte de Santander	0,92	0,50 - 1,34	941
Orinoquía	0,88	0,42 - 1,34	114
Quindío	2,99	2,19 - 3,79	1.343
Risaralda	2,09	1,48 - 2,71	1.389
Santander	1,62	0,92 - 2,33	2.588
Sucre	0,62	0,19 - 1,04	419
Tolima	1,26	0,70 - 1,81	1.221
Valle del Cauca	2,21	1,57 - 2,86	7.67
Total	1,87	1,68 - 2,06	63.661

Tabla 148. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de tabaco según dominio departamental

Dominio departamental	Fumar cigarrillo de vez en cuando	Fumar cigarrillo frecuentemente
Amazonía	17,25	62,59
Antioquia	11,99	60,11
Archipiélago de San Andrés	18,31	61,75
Atlántico	17,89	55,22
Bogotá D.C.	11,92	60,64
Bolívar	16,45	54,49
Boyacá	15,87	61,93
Caldas	13,46	62,77
Caquetá	16,46	55,20
Cauca	15,56	62,40
Cesar	24,10	57,44
Chocó	21,35	48,61
Córdoba	18,44	56,17
Cundinamarca	14,63	60,03
Huila	21,93	55,87
Guajira	23,13	51,87
Magdalena	19,29	55,38
Meta	15,32	57,49
Nariño	14,17	62,27
Norte de Santander	15,37	58,07
Orinoquía	15,82	58,32
Quindío	13,75	58,00
Risaralda	12,17	59,91
Santander	15,87	59,22
Sucre	19,24	53,42
Tolima	15,44	58,15
Valle del Cauca	15,13	60,65
Total	14,97	58,98

Tabla 149. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de alcohol según dominio departamental

Dominio departamental	Tomar de vez en cuando	Emborracharse con bebidas alcohólicas
Amazonía	8,41	45,22
Antioquia	7,93	44,59
Archipiélago de San Andrés	11,67	53,01
Atlántico	9,88	40,35
Bogotá D.C.	7,40	43,70
Bolívar	10,25	39,23
Boyacá	9,27	46,10
Caldas	8,06	46,74
Caquetá	10,10	39,09
Cauca	11,41	46,78
Cesar	13,94	43,63
Chocó	12,14	34,50
Córdoba	10,20	38,45
Cundinamarca	9,12	43,83
Huila	14,77	43,13
Guajira	16,06	40,94
Magdalena	12,75	43,68
Meta	8,78	42,51
Nariño	9,04	44,55
Norte de Santander	9,00	43,88
Orinoquía	10,03	41,35
Quindío	7,64	45,71
Risaralda	7,02	46,35
Santander	9,65	46,40
Sucre	12,79	38,28
Tolima	8,63	43,36
Valle del Cauca	8,65	49,33
Total	9,15	44,01

Tabla 150. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de marihuana según dominio departamental

Dominio departamental	Fuman marihuana de vez en cuando	Fumar marihuana frecuentemente
Amazonía	28,33	63,14
Antioquia	21,20	57,59
Archipiélago de San Andrés	26,30	63,03
Atlántico	29,41	56,04
Bogotá D.C.	26,71	61,66
Bolívar	30,05	55,35
Boyacá	29,81	61,23
Caldas	24,28	59,20
Caquetá	23,92	51,88
Cauca	28,86	64,67
Cesar	34,86	57,84
Chocó	26,73	45,59
Córdoba	30,14	56,12
Cundinamarca	31,13	58,87
Huila	33,51	57,83
Guajira	32,86	50,50
Magdalena	33,35	55,07
Meta	29,03	57,80
Nariño	31,05	67,14
Norte de Santander	33,42	60,69
Orinoquía	27,69	57,09
Quindío	24,35	59,30
Risaralda	22,81	60,92
Santander	30,57	60,75
Sucre	29,70	52,76
Tolima	28,28	56,04
Valle del Cauca	25,36	60,30
Total	27,64	59,00

Tabla 151. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de cocaína según dominio departamental

Dominio departamental	Usar cocaína de vez en cuando	Consumir cocaína frecuentemente
Amazonía	31,55	64,12
Antioquia	32,56	62,69
Archipiélago de San Andrés	36,39	65,01
Atlántico	33,75	57,09
Bogotá D.C.	36,13	66,71
Bolívar	33,20	55,62
Boyacá	34,37	61,03
Caldas	38,68	66,45
Caquetá	28,64	52,41
Cauca	34,47	64,28
Cesar	36,37	57,29
Chocó	29,70	44,49
Córdoba	33,18	57,21
Cundinamarca	35,20	61,63
Huila	38,23	58,49
Guajira	34,62	52,15
Magdalena	36,80	55,14
Meta	34,86	59,62
Nariño	36,75	67,81
Norte de Santander	37,84	62,38
Orinoquía	33,37	58,70
Quindío	37,08	65,73
Risaralda	35,94	67,92
Santander	36,06	62,41
Sucre	31,36	52,48
Tolima	33,93	58,82
Valle del Cauca	33,80	63,90
Total	34,78	61,97

Tabla 152. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de basuco según dominio departamental

Dominio departamental	Usar basuco de vez en cuando	Consumir basuco frecuentemente
Amazonía	34,80	64,06
Antioquia	33,63	61,74
Archipiélago de San Andrés	35,72	64,32
Atlántico	34,91	56,39
Bogotá D.C.	39,47	66,76
Bolívar	33,77	55,21
Boyacá	34,88	60,18
Caldas	40,65	67,69
Caquetá	28,32	52,69
Cauca	35,09	65,87
Cesar	37,02	56,93
Chocó	28,46	45,31
Córdoba	32,87	56,60
Cundinamarca	37,88	63,24
Huila	40,02	57,71
Guajira	35,62	50,96
Magdalena	37,42	54,91
Meta	35,70	59,13
Nariño	37,18	67,20
Norte de Santander	37,79	61,74
Orinoquía	34,29	60,00
Quindío	38,58	66,04
Risaralda	39,18	68,13
Santander	37,93	63,11
Sucre	32,44	52,11
Tolima	35,34	59,23
Valle del Cauca	35,61	63,77
Total	36,43	61,85

Tabla 153. Distribución porcentual de acuerdo a la percepción de gran riesgo de consumo de éxtasis según dominio departamental

Dominio departamental	Usar éxtasis de vez en cuando	Consumir éxtasis frecuentemente
Amazonía	33,05	63,51
Antioquia	33,47	61,38
Archipiélago de San Andrés	36,86	65,51
Atlántico	34,51	54,40
Bogotá D.C.	38,62	64,74
Bolívar	33,82	55,44
Boyacá	34,77	60,17
Caldas	37,71	66,22
Caquetá	29,42	50,98
Cauca	35,81	62,99
Cesar	36,46	56,12
Chocó	28,08	43,97
Córdoba	33,37	54,93
Cundinamarca	37,84	60,79
Huila	40,11	57,62
Guajira	34,58	50,01
Magdalena	36,44	53,76
Meta	36,06	59,28
Nariño	36,88	63,67
Norte de Santander	37,78	60,90
Orinoquía	35,35	59,86
Quindío	38,27	63,20
Risaralda	37,46	67,42
Santander	37,90	60,94
Sucre	31,26	50,06
Tolima	35,59	58,98
Valle del Cauca	36,13	61,50
Total	36,13	60,40

