



ACCIÓN  
TÉCNICA  
SOCIAL



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ  
HUMANA

SECRETARÍA DE SALUD

SEMANA PSICOACTIVA  
BOGOTÁ HUMANA  
ANÁLISIS Y DEBATE  
SOBRE LAS POLÍTICAS  
DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS

# SAS, ALERTAS TEMPRANAS E IMPACTO EN LOS USUARIOS

Julián Andrés Molina Menjura.

#SemanaPsicoactiva2015

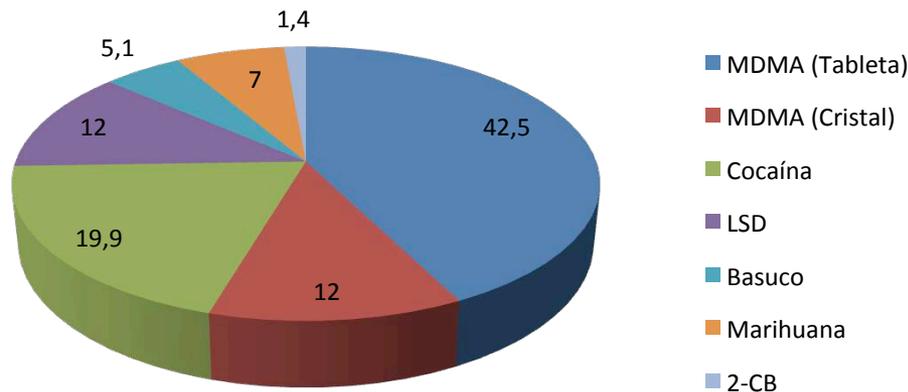
[www.semanapsicoactiva.com](http://www.semanapsicoactiva.com)



## ALGUNOS RESULTADOS

- **Número de muestras: 767 muestras** en (1) eventos, (2) jornadas de análisis y (3) horario continuo).

**PORCENTAJE (%)**



## Información usuarios:

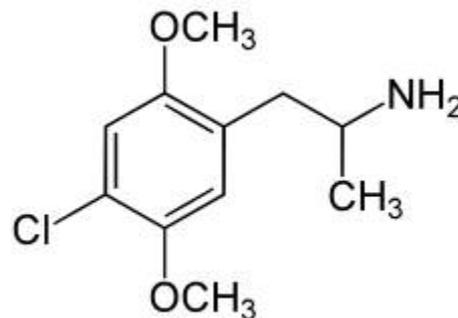
- **655 Usuarios.** 65% hombres. 35% mujeres.
- Edades entre los 18 y 43 años.
- **22%** utilizó el SAS con anterioridad.
- **38%** se enteró del SAS en evento y **33%** persona cercana.
- **12%** de los usuarios que se acercaron al SAS consumían por primera vez la sustancia que iban a analizar.
- **El 68%** de los usuarios que se acercaron al SAS analizaron su sustancia antes de consumirla.
- **40 usuarios** se han acercado al horario de jornada continua (abril 2015).

## Información usuarios:

- **El 70%** de los usuarios adquieren su sustancia de un Dealer de Confianza.
- **El 13%** con un Dealer Desconocido y un 17% a través de una persona cercana.
- **El 67%** de los usuarios reciben la SPA a domicilio.
- **El 33%** adquirió en la calle, punto de encuentro con el dealer o en el evento.

# MDMA

- El 60% de las veces para MDMA en tableta ha dado (-). El 8% para MDMA Cristal.
- Una mezcla entre MDMA, Cafeína y Anfetamina o Cafeína + Anfetamina es lo más frecuente.
- (2015) se ha detectado la presencia de una fenetilamina psicodélica de larga duración (1-(4-chloro-2,5-dimethoxy-phenyl)propan-2-amine) conocida como DOC. Coloración amarilla con Marquis y Mecke, confirmación con TLC y CG-S



## DOC

- Mucho más potente e intenso que MDMA (1.5 – 3 mg Vs 150 mg).
- Duración entre 12 y 24 h vs. 4 – 6h.
- Mayor efecto psicodélico (sensoriales) Vs. Alteraciones emocionales (empatógenos).
- Mayor tiempo de “subida” (hasta 3 horas Vs. 20 – 90 min.)
- Algunos efectos secundarios no deseados tales como cuadros de paranoia, miedo , ansiedad o pánico marcados y Vasoconstricción distal: problemas circulatorios en las extremidades.
- Indicios de que es la misma sustancia en algunos casos de MDMA en Cristal vendidas como “Molly”(Colorimétricos y TLC)

# COCAÍNA ESNIFABLE VS BASUCO

- 16 muestras de basuco, 12 muestras de cocaína esnifable.
- Basuco: Base presente **1 – 58% con un promedio de 38.8%**.
- Esnifable: Clorhidrato presente **0 – 57% con un promedio del 19.6%**.
- Cocaína base encontrada en basuco Vs. cocaína clorhidrato: rangos similares, en promedio las muestras de basuco tendrían un mayor contenido de cocaína.
- Sorprendentemente: más adulteradas las muestras de cocaína esnifable que las de basuco (levamisol, fenacetina y cafeína).
- Lidocaína (anestésicos locales) y Acetaminofén se encuentran únicamente en cocaína esnifable.

## COCAÍNA ESNIFABLE VS BASUCO

- Riesgos Calidad Vs. Vía de administración: el fumado de cocaína en su forma de base da lugar a un producto de pirolisis denominado metilecgonidina o anhidroecgonina metil éster o AEME (Karch S. et al 2008).
- Residuales procesamiento: keroseno, gasolina (con plomo), ácido sulfúrico y permanganato de potasio pueden estar presentes y ejercer efectos tóxicos adicionales (Arif A et al 1988).
- Entre el 50% y el 80% de cocaína fumada se convierte por pirolisis en AEME (Martin, B. R., Lue, L. P., and Boni, J. P. 1989 y Nakahara, Y., and Ishigami, A. (1991).
- AEME puede ser la que ejerza una mayor neurotoxicidad y deterioro en los fumadores de cocaína base (Tamborelli Garcia, Et. Al., 2012).
- ¿parafernalia que favoreciera la volatilización de la cocaína base y evitara su degradación por pirolisis?

## OBSERVACIONES DEMÁS SPA

- **LSD:** para lo transcurrido del año 2015 el 85% de las muestras de LSD han dado negativo para los ensayos preliminares. Se presume presencia de 25I-NBOME, por confirmar. Se han reportado referencias que supuestamente contienen LSA. No se ha verificado dicha presencia.
- **2-CB:** a la fecha sólo dos muestras han dado positivo para presencia de 2-CB de forma preliminar. Siguen siendo frecuentes las mezclas coloreadas (rosa) entre Cocaína, Ketamina y otros adulterantes.
- Se ha identificado una práctica muy riesgosa de consumo de benzodiazepinas y barbitúricos (roches) con alcohol en la población “Barrista”.
- Se han seleccionado muestras de los diferentes eventos y jornada que han dado resultados negativos o extraños de forma preliminar para verificar la composición real.  
**A FUTURO:** realización de la cuantificación por medios propios (CG-EM). Actualmente solventando problemas de envíos con FNE y DIAN. Se trabaja en nuevas piezas comunicativas asociadas a las nuevas prácticas riesgosas de consumo en las nuevas poblaciones que hemos tenido contacto. Implementación VT para meta-análisis de información acerca de drogas.



ACCIÓN  
TÉCNICA  
SOCIAL



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ DC

BOGOTÁ  
HUMANA

SECRETARÍA DE SALUD

SEMANA PSICOACTIVA  
BOGOTÁ HUMANA  
ANÁLISIS Y DEBATE  
SOBRE LAS POLÍTICAS  
DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS

#SemanaPsicoactiva2015

GRACIAS

[www.semanapsicoactiva.com](http://www.semanapsicoactiva.com)