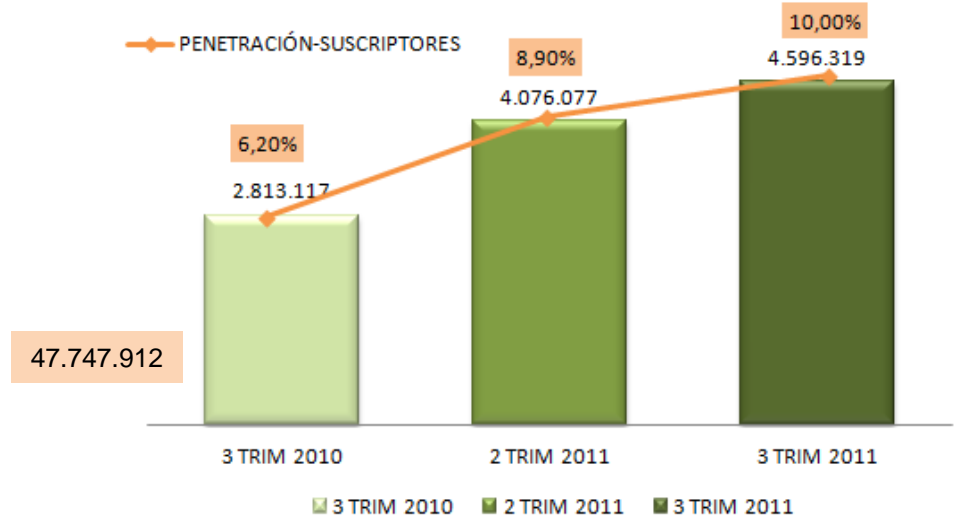
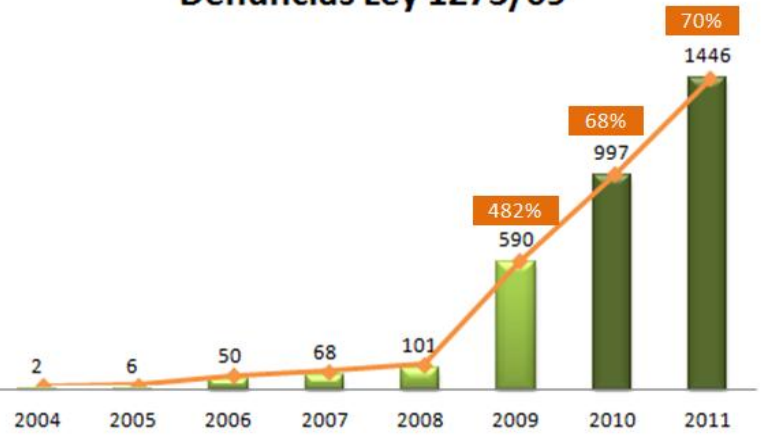


# Seguridad Computación Móvil

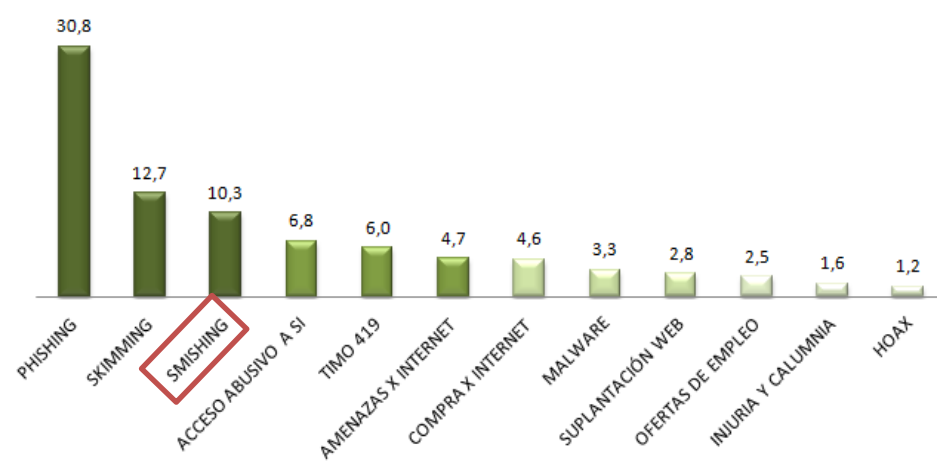
Teniente Coronel Fredy Bautista García  
Jefe Área Centro Cibernético Policial

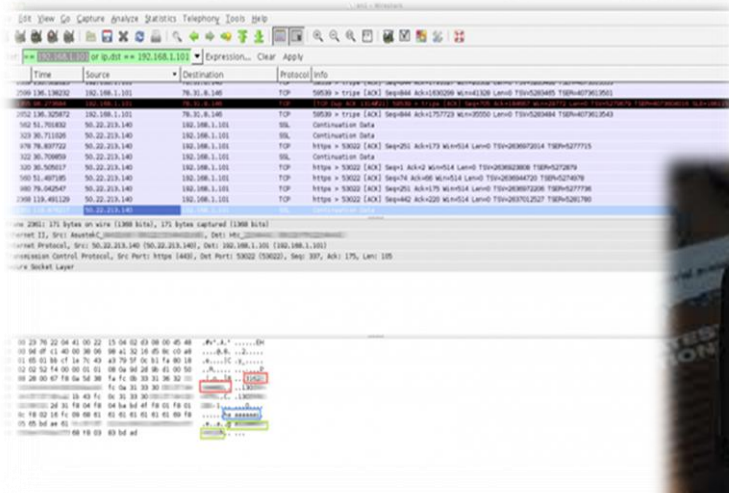
2012

## Denuncias Ley 1273/09



## CAI Virtual denuncias 2011 - %

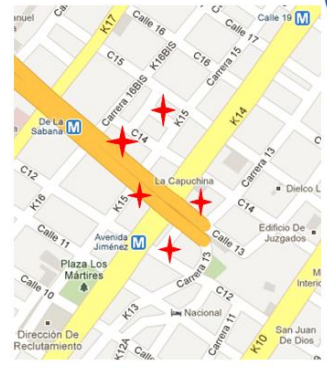




- ¿ Son los sistemas operativos de los dispositivos de comunicación móvil seguros?
- ¿ Existe algún sistema de control que permita verificar que la información que estoy descargando a partir de un mensaje de texto o través del correo electrónico es seguro?
- Trojans, worms, spyware.
- Se establecen conexiones seguras por parte de los usuarios.



**Lugares de Comercialización**  
 Centro Comercial Las dos avenidas  
 Centro Comercial Caribe



**CELULARES HURTADOS 2010**

ECUADOR	VENEZUELA	COLOMBIA
365.000 Superintendencia Telecomunicaciones Ecuador (SUPATEL)	Año de del 1.200.000 cifra -no oficial- que se basa en la cantidad de solicitudes de bloqueo de líneas a compañías de telefonía celular	170.000 Movistar 130.000 TIGO 0 COMCEL

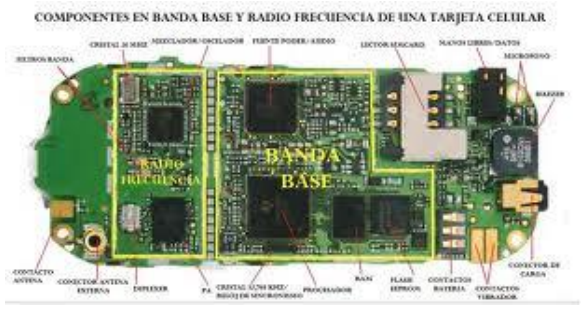
Transición de hurtos por menores de edad que ante la rentabilidad del delito ingresan a organizaciones criminales

Envío de celulares hurtados desde Colombia a Ecuador principalmente. Venezuela tráfico de partes

Retorno de tarjetas base a Colombia desde Ecuador

Utilización de transportes internacionales Autobuses

Proceso en Fiscalía Colombiana



**CUADRO COMPARATIVO HURTO CELULARES**

AÑO	2010	2011	
HURTO A COMERCIO	4.683	3.389	Esta cifra incluye el hurto de celulares cuando se presentan asaltos a establecimientos comerciales.
HURTO A PERSONAS	18.068	18.471	Esta cifra resulta del reporte por raponazo, atraco, cosquilleo y demás modalidades.
HURTO A RESIDENCIAS	3.715	3.660	Esta cifra aparece de los celulares que se extravián cuando se presentan hurtos a residencias
PIRATERÍA	547	0	Esta cifra aparece de los vehículos asaltados donde al hurtarlos también se lleven el celular.
TOTAL	27.013	25.520 *	Este resultado es la sumatoria de las modalidades.

Modelos más hurtados	US \$
NOKIA MODELO 5130	17
NOKIA MODELO 5230, 5530, 5233	25
NOKIA X6, C3, X3 34	34
NOKIA N97 MINI N8	35-50
BLACKBERRY	60

**ARTÍCULO 105. MANIPULACIÓN DE EQUIPOS TERMINALES MÓVILES.** El que manipule, re programe, remarque o modifique los terminales móviles de los servicios de comunicaciones en cualquiera de sus componentes, con el fin de alterar las bases de datos positivas y negativas que se crearán para el efecto y que administrará la entidad regulatoria correspondiente, incurrirá en prisión de seis (6) a ocho (8) años y multa de seis (6) a setecientos (700) salarios mínimos mensuales legales vigentes.



- El 90% de los dispositivos vinculados a las investigaciones son teléfonos celulares.
- Actualmente se analizan más teléfonos celulares que discos duros.
- Elementos materiales probatorios que aportan gran cantidad de información (Ej. Caso de IMEI celulares, BACRIM, etc ).
- Diversidad de modelos en el mercado.

# Gracias

Contáctenos:

[www.delitosinformaticos.gov.co](http://www.delitosinformaticos.gov.co)

E-mail: [caivirtual@correo.policia.gov.co](mailto:caivirtual@correo.policia.gov.co)

Teléfonos: 4266256 - 4266302

2012