

# Boletín

de Prevención y Seguridad ante el

# Terrorismo Global



**TRIARIUS**

Observatorio Hispano-Americano sobre Terrorismo



Medellín - Colombia  
Volumen **1** - Número **6**  
15 de Abril de **2017**

#### Editor

Douglas Hernández

#### Analistas Triarius

Enric Caballeria  
David Garriga  
Marc Fornós  
Antonio Martín  
Javier Torregrosa  
José Manuel Ávalos  
José Luis Franco  
Roberto Uzal  
Douglas Hernández  
Pilar Rangel  
Eduardo Padrón  
José María González

Este boletín es una publicación del **Observatorio Hispanoamericano sobre Terrorismo Internacional**. Se produce en idioma español, de manera quincenal, en formato pdf, y su distribución es gratuita.

#### Información de Contacto:

##### Douglas Hernández

Medellín, Colombia  
Móvil: (+57) 321-6435103  
[director@fuerzasmilitares.org](mailto:director@fuerzasmilitares.org)  
[hernandez.douglas@hotmail.com](mailto:hernandez.douglas@hotmail.com)

## Editorial

La mujer, en este terrorismo de DAESH, ha pasado de tener un perfil sumiso y de segunda clase, a ser pieza clave en esta batalla. Su evolución dentro de la célula terrorista ha ido incrementándose, pasando de un papel de mujer subyugada al muyahidín y concubina de varios, a tener una importancia cada vez más activa en las acciones terroristas aquí en occidente. Su función de adoctrinamiento de nuevas esposas del califato, ha incrementado a formar parte de grupos de terroristas dispuestos a atacar.

Aunque el porcentaje aún sigue siendo pequeño (15%) comparado con el de los hombres, su importancia dentro de esta implementación del califato en occidente sigue cambiando.

Esta semana pasada se reunieron en el Real Instituto el Cano en Madrid, varias analistas para hablar precisamente de la mujer en el yihad. Diversas fueron las conclusiones, algunas de ellas muy obvias, que ya conocíamos, pero quizá lo importante de estas jornadas es que se dijeron las cosas claras y como se tienen, a mi entender, que decir.

Sus conclusiones abarcaron todos los ángulos, desde la detección hasta la prevención y des-radicalización. Mia Bloom, una de las analistas, sugería que “muchas mujeres en la yihad son usadas como suicidas o para tener hijos fruto de abusos sexuales” o que “la religión no es la excusa para la radicalización, muchos yihadistas no cumplen con los preceptos del islam” o desde la perspectiva de la analista Carola García Calvo, “el 60% por ciento de las mujeres detenidas en España por yihadismo están motivadas por causas ideológicas e identitarias”. Aunque quizá la más contundente fue la de la analista Ana María Cardona: “Las mujeres no pueden ser únicamente vistas como víctimas, saben lo que hacen”.

Todo y lo expuesto y a pesar de ser cierto que la mujer cada vez desempeña un papel más activo en esta batalla mal llamada yihad, su posición dentro de Dáesh sigue siendo el de procreadora, obediente y ciudadana de segunda clase.

*David Garriga*  
Codirector



# Secciones:

1. El fenómeno del terrorismo. **p.3**

Analista: Enric Caballeria

2. Prevención y contra-narrativa ISIS. **p.5**

Analista: David Garriga

3. Cyber-terrorismo. **p.7**

Analista: Marc Fornós

4. La generación Yihad. **p.9**

Analista: Antonio Martín

5. Postura Europea frente al terrorismo. **p.12**

Analista: Javier Torregrosa

6. Inteligencia y terrorismo. **p.14**

Analista: José Manuel Ávalos

7. Medios técnicos terroristas. **p.16**

Analista: José Luis Franco

8. Terrorismo y Cyber terrorismo en el cono Sur de Sudamérica. **p.18**

Analista: Roberto Uzal

9. Colombia: Terrorismo, Guerra y Paz. **p.22**

Analista: Douglas Hernández

10. Lucha contra terrorismo yihadista en España. **p.25**

Analista: Pilar Rangel

11. Adaptación de las fuerzas y cuerpos de seguridad a los cometidos del siglo XXI. **p.26**

Analista: Eduardo Padrón

12. Nueva terminología después de Daesh. **p.28**

Analista: José María González

13. Breve biografía de los analistas. **p.30**

En portada: Unidad de la "Golden Division", las  
Fuerzas Especiales de Iraq. Temidos por el ISIS.  
© Fuerzas Armadas Iraquíes



Fuerzas  
Antiterroristas del Mundo

# El Fenómeno del Terrorismo

## El Salafismo: la base ideológica del yihadismo

Por Enric Caballería



Manifestación de Salafistas en la capital de Túnez. Foto AFP.

El salafismo es un movimiento político-religioso fundamentalista sunita, cuyo principal objetivo es volver al origen del Islam. La palabra salafismo, en árabe as-salafiyya, proviene del término “salaf”, y se podría traducir como “predecesor” o “ancestro”. En definitiva, los salafistas quieren regresar al Islam más primitivo u original que procesó aquella primera comunidad musulmana, la cual se concentraba alrededor del profeta Muhammad, y las tres siguientes generaciones a las cuales se les atribuye la gran expansión geográfica y humana del Islam por la “pureza de su fe”. El salafismo, por tanto, se opone a cualquier reforma, y exige la purificación del islam de aquellos elementos considerados extraños.

El origen del salafismo lo encontramos cuando las sociedades musulmanas estaban en una profunda crisis social, económica, política e ideológica. El primer pensador musulmán que hizo una interpretación literal del Corán y condenó las innovaciones teológicas fue Ahmad ibn Hanbal (Bagdad, 780-855). Este primer pensador es fundamental para entender este movimiento. Ya en el siglo XIII encontramos la figura de Taqi ad Din Ahmad ibn Taymiyah (Harran, 1263, Damasco,

1328). Taymiyah es una persona relevante ya que él, igual que Hanbal, hizo una interpretación literal del Corán, pero en una época más difícil. En el siglo XIII-XIV el oriente medio sufrió las invasiones de los mongoles, que consideraban todas las religiones por igual. Tanto Taymiyah como su discípulo principal (Ibn al Qayim e Ibn Kathir) están entre las principales referencias teóricas y filosóficas de los salafistas actuales.

Sin embargo, en la actualidad, el referente ideológico por excelencia de esta corriente del Islam lo encontramos en la figura de Muhammad ibn Abd-al-Wahhab (1703-1792). Fue un clérigo suní de la escuela Hanbalí. Wahhab durante toda su vida viajó por toda la Península Arábiga. En estos viajes vio la decadencia de los países musulmanes frente a Occidente e inspirándose en Taymiyah, predicó a su vez una lectura literal y puritana del Islam.

Sus predicaciones y su integrismo religioso lo llevaron a hacer un pacto con la familia Saud de Arabia Saudí. El pacto fue llamado Al-Diriyya y establecía que la familia Saud se encargaba de los asuntos de gobierno y de la seguridad del Estado y Wahhab estaría pendiente de los asuntos religiosos del país. Esta unión es fundamental para explicar

que el wahabismo es, desde entonces, la doctrina oficial de Arabia Saudí y el núcleo central del salafismo y el yihadismo.

Las corrientes salafistas pretenden avivar el islam retornando a la fe original y rechazan todo lo que identifican como interpretaciones humanas posteriores a la revelación del profeta Muhammad. Los salafistas, por tanto, pretenden imitar a Muhammad en todos los actos de la vida, y sus guías fundamentales son: el Corán, la sunna y los hadices.

Como expliqué en el artículo sobre el Islam que presenté en un número anterior de esta revista, el terrorismo de etiología yihadista no es nada más que una ideología. Es fundamental entender este fenómeno como una ideología que utiliza la religión

como excusa. Hasta que los servicios de inteligencia del mundo occidental no entiendan este fenómeno como una ideología, el yihadismo seguirá existiendo. La historia ya nos ha mostrado el camino para derrotar ideologías totalitarias. El nazismo fue derrotado por dos veces: la primera fue militarmente y la segunda fue la ideológica. Después de la Segunda Guerra Mundial el pueblo alemán fue sometido a una desnazificación que fue clave para que el nazismo fuera derrotado.

Derrotar las ideologías es mucho más complicado que derrotar ejércitos, porque la ideología se fomenta durante años en el pensamiento colectivo y cuesta mucho más cambiar la mentalidad de las personas.

#### Referencias:

Fotografía: <http://www.abc.es/20120326/internacional/abci-tunez-sharia-201203251949.html>

Garriga Guitart, David. Yihad: ¿qué es?. Barcelona. Comanegra, 2015

Martin de Pozuelo Dauner Eduardo, Bordas Jordi, Yitzhak Eduard. Objetivo: Califato Universal, claves para comprender el yihadismo. Barcelona. Libros la Vanguardia, 2015.



# Prevención y Contra-narrativa en Terrorismo

## La cara B de la propaganda de Dáesh

Analista: David Garriga



El grupo terrorista Dáesh dispone, aunque muy contrario a su ideología salafista de volver a los orígenes del islam, de una ventaja mecánica en su lucha para implantar el califato: internet y las nuevas tecnologías. Mientras occidente cree, erróneamente, que las redes las dominamos al haberlas inventado nosotros, el grupo mediático del califato las usa a la perfección y sabe rentabilizarlas al máximo compartiendo continuamente información, videos y noticias con un lenguaje que llega a quien tiene que llegar, le atrapa y le convence.

Una de estas vías de comunicación muy usada por Daesh son los videos. ¿Quién no recuerda ese primer video del degollamiento del periodista americano Foley? Aunque diez años atrás ya al Qaeda presentó un video parecido, nadie lo recuerda ya. El formato Daesh, por el contrario, ha quedado en las mentes de todos nosotros.

Pero en la carta de degustación DAESH no solo “nos deleita” con los típicos videos de asesinatos de presos y supuestos espías, encontramos también una variedad de temáticas que van desde las divertidas clases a niños en escuelas de este auto-proclamado estado, entrenamientos de fututos muyahidines al aire libre o materiales especiales, como el Corán para menores, formando parte de la idea de este estado “idílico” califal que el grupo terrorista Dáesh se empeña en presentarnos, para convencer a jóvenes aquí en occidente para irse para allá sin ser capaces ni por un momento de pararse a pensar en lo absurdo y fraudulento de esas publicaciones.

Toda esta manipulación de las imágenes, presentada como si de un documental se tratase,

muestra una imagen distorsionada de lo que realmente está ocurriendo en este bucólico paraje que nos quieren vender. A través de sus videos nos presentan una visión de su sociedad islámica pura y perfecta, con justicia e igualdad, muy alejada de la realidad en la que la mujer sigue siendo una ciudadana de segunda y la justicia se aplica según una sharia obsoleta e interesada.

Esta visión casi poética de su estado ya fue anunciada por su líder Abu Bakr al Bagdady en su primer discurso cuando, coincidiendo en viernes y en 4 de julio, día de la independencia estadounidense (fecha nada al azar), proclamaba como si de la promoción de un balneario se tratase: “venid tal y como sois que nosotros os aceptamos”. Este discurso en el que se ha asentado Dáesh es muy peligroso porque entre sus objetivos ideológicos está el de anular al individuo como tal y sustituirlo por un “nosotros”, para comenzar ese proceso de adoctrinamiento que de manera dicotómica te sitúa en el lado de los buenos o en el lado de los malos. Los “buenos”, nosotros, y los “malos” los otros, la unidad “nosotros”, la dispersión “los otros”, los fieles “nosotros” el infiel “los otros”.

En la contra-narrativa que presenta occidente para desmentir estos videos y ese discurso tan atractivo y la vez tan ficticio, encontramos varios intentos muy interesantes, sobre todo desde Estados Unidos. El departamento de Estado de los EEUU contra atacó con el mismo medio lanzando hace unos meses un video muy explícito bajo el título “Bienvenido a la tierra del Estado Islámico” y dentro de una campaña llamada “Piénsalo de nuevo, date la vuelta” en donde se mostraban crucifixiones, defenestración de personas, cabezas apiladas en las repisas y atentados bomba perpetrados por los terroristas de Dáesh, con el objetivo de disuadir que muchos musulmanes se sintieran atraídos para alistarse en las filas de estos asesinos.

Desde el país Galo encontramos propuestas también dirigidas a enseñar la realidad que se encuentra detrás de reclutadores empáticos y atrayentes para que, tanto la familia como el mismo joven sean conscientes de a dónde te puede llevar el seguir un discurso aparentemente inofensivo. Uno de estos programas es el “stop djihadisme” y su página web [www.toujourslechoix.fr](http://www.toujourslechoix.fr)

En España diferentes proyectos en prevención se están llevando a cabo. Entre ellos el



programa “*Stop Radicalismos*” donde su principal objetivo es abrir una línea de información/denuncia para todas aquellas personas que puedan tener dudas frente a la situación de algún familiar o amigo que pueda estar en vías de radicalización violenta.

Todo y los diversos programas que cada país está poniendo en marcha para prevenir esta hégira al supuesto califato, aún nos queda mucho por hacer. Es imprescindible no sólo contra-restar el discurso de los terroristas sobre nuestros jóvenes

sino aportar herramientas más atrayentes para que esta generación, que tan fácilmente es captada por estos asesinos, decida quedarse entre nosotros y luchar contra esta lacra del Dáesh. Uno de estos recursos no viene de las instituciones ni de las administraciones sino de los propios jóvenes, actores fundamentales en la lucha para detectar, prevenir y convencer a sus iguales evitando así, que lleguen a vivir esta farsa.

#### Referencias:

Imágenes del video que difundió el Departamento de Estado de EE.UU. Foto: Captura de Youtube  
<http://www.elpais.com.uy/mundo/video-ee-uu-combatir-islamico.html>



# Cyber-Terrorismo

## Del Sarín / miedo a la red: El sentido de las campañas del terror

Analista: Marc Fornós

De los últimos acontecimientos en la guerra Siria ha desencadenado todo un seguido de acciones en Internet, porque cuando pasa algo en Siria, luego se desarrolla una venganza en la red, mediante la propaganda y las hordas de internautas próximas al DAESH.

Hace cuestión de un mes, ya estaba anunciándose en las redes de noticiarios del DAESH, el inicio de ataques con armas químicas por parte del gobierno de BASHAR Al-Assad. Lo Anunciaban los noticiarios de las *Wilayas* (1), que los estaban rociando con GAS SARÍN, pero eran muchas las informaciones, algunas falsas, a veces erróneas, que provenían de las zonas rebeldes, finalmente se ha demostrado y lo confirmaron las diferentes agencias sobre el terreno, el uso de esas armas químicas.

Los efectos y las situaciones como anunciábamos en el titular de este artículo, hacen funcionar el grosor de las hordas internautas partidarias del DAESH para iniciar su venganza ante estas atrocidades, pero no solo sé inician esos grupos, sino que empieza a funcionar también en sus unidades de ciberterrorismo.

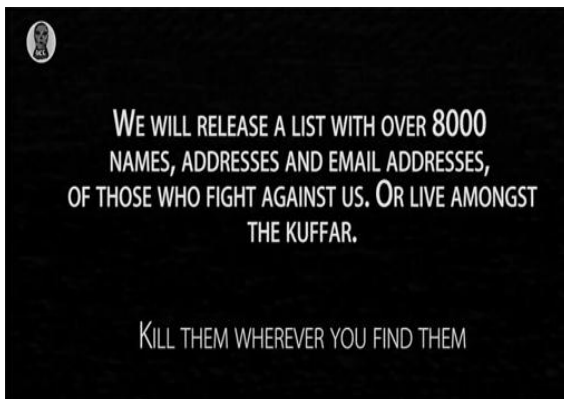


Imagen capturada en red de video youtube.es

El **UCC** (2) ha entrado rápidamente en terreno, iniciando una campaña de terror en las redes en las fechas mismas, de algunos de los ataques químicos, con su continuo lema de la campaña actual **#DEMOLISHING\_FENCES**, que explicábamos en artículos anteriores de TRIARIUS. Empezó la unidad del UCC a difundir su propaganda en contra occidente, y como darían caza a todos

aquellos que están en contra los musulmanes y el DAESH. La propaganda se hizo finalmente efectiva, emitieron un comunicado vía los canales de YOUTUBE, con una de las comunes amenazas a TRUMP y a los EE.UU, pero también en general a todos aquellos *KUFARS* (3) que luchan en su contra. Han publicitado la elaboración de un listado de personas objetivo, nada más y nada menos que 8 mil nombres, y publicitado con el lema que ya en su día propagaba algunos de sus magazines más famosos, "**KILL THEM WHEREVER YOU FIND THEM**". Los análisis de la situación dan una evidencia (a mi entender) que el objetivo de ese listado, quieren emitir una propaganda de inseguridad y miedo para alertar a los países de la coalición y para darse a ellos mismos un respiro, no hay que olvidar, que el desgaste que está sufriendo la facción del terror, es cada vez mayor, y eso también se nota, en estas propagandas y elaboraciones de listados, para causar terror. La veracidad de estos listados objetivos, cada vez va perdiendo fuelle, a diferencia de anteriores que publicaban con listados de soldados o militares, que daba más sentido. No hay que olvidar que esto ha pasado a ser de una amenaza a la más pura propaganda, y con un propósito que se repite en muchos de los manifiestos internos y publicaciones editadas para la creación de una *Ummah* (4) global, que ya promulgaba Osama Bin Laden durante su liderazgo en ALQAEDA, que es la desestabilización de occidente, y que conlleva una repercusión importante a las arcas de los países. No hay que dejar de pensar que estas amenazas y propaganda representan una inversión y unos costes de seguridad muy altos, y que NO todos los países pueden mantener en el tiempo, acciones que acaba agravando la situación impositiva de sus ciudadanos con los gobiernos, acaba provocando alteraciones de orden público, recortes, gente descontenta, revuelta de inmigrantes, xenofobia, alzamientos de la derecha y la izquierda más extremas y así una consecución de acciones que las facciones del terror saben muy bien, y de eso se aprovechan, de hecho en ciertos manuales ya nos lo explican, pero seguimos ciegos a eso.

Hay que empezar a analizar bien los datos que tenemos, llevamos, ahora ya tiempo recopilando información y datos, pero aprender de los que ya



hace años que sufren este tipo de terrorismo de etiología yihadista. Analizar lo que representan estas publicaciones y estas campañas cibernéticas y de mensajerías en nuestros países, es cada vez más necesario, pero estamos obcecados y estancados en el juego del perro y el gato, y permanecer en niveles de alertas sin sentido y permanentes en el tiempo está haciéndonos perder tiempo y la batalla dentro de nuestras fronteras. Tenemos que ser más listos, sabemos que la repercusión de una campaña de propaganda de terror, vía mensajería TELEGRAM, por ejemplo, con más de 150 millones de usuarios, es capaz de desestabilizar a los ciudadanos de cualquier país y que por ende acaban repercutiendo en los gobiernos y en las medidas actuales, desgastando los países de forma atemporal y sin soluciones efectivas, lo sabemos, pero no hacemos nada.

1. Regiones controladas por el DAESH.
2. United Cyber Caliphate.
3. El término yihadista para referirse al infiel
4. Unidad Global de los Musulmanes.

**Referencias:**

Foto: imagen capturada por el autor del artículo de video de YouTube.

Empecemos a hablarnos más todos los estamentos que conforman la seguridad en los países, no solo la fuerza del orden, sino todos los activos que una sociedad tiene para poder dar seguridad, periodismo, asociaciones civiles, investigadores, psicólogos, empresas privadas, ciudadanos, coaliciones de países, y un largo etc., porque si no, nos estarán ganando en casa los enemigos de una guerra que se encuentran lejos de nuestras puertas, porque las soluciones “parche” solo nos dan eso, momentos temporales de tranquilidad, que incluso no dominamos nosotros, adiestrar la agudeza de los sentidos y aprender y analizar sosegadamente, en qué situación estamos, nos llevará a una realidad distinta, a soluciones nuevas, y a ganar al fin una guerra que estábamos perdiendo, no físicamente, pero si en la razón.



# Generación Yihad

## Los Guetos: las canteras de reclutamiento de Daesh que los gobiernos de occidente niegan tener

Analista: Antonio Martin



La palabra “Gueto” deriva del italiano “Ghetto” como un área separada para la vivienda de un determinado grupo étnico, cultural o religioso, voluntaria o involuntariamente, en mayor o menor reclusión. El término se empleó, originalmente, para indicar los barrios en los cuales los hebreos eran obligados a vivir y a permanecer confinados por la noche. El uso se ha extendido hoy a cualquier área en la que la concentración de un determinado grupo social es excluyente.

Desgraciadamente en pleno siglo XXI a pesar de la negación de los gobiernos y las cúpulas policiales, sí existen “guetos” en las grandes ciudades Occidentales. En su matriz o en sus periferias, se sitúan los barrios y distritos más conocidos como “zonas más desfavorecidas” de la ciudad, donde su multiculturalidad sin duda es la marca. Zonas donde las estadísticas marcan un mayor rango de pobreza entre sus vecinos y un elevado índice delictivo.

Cuando se habla de los “guetos” o “zonas más desfavorecidas” se ha de hacer referencia a la gran problemática de las “ZONAS NO-GO”, comunidades islámicas radicales implantadas en Occidente.

Se puede decir que en Francia ya hay unas 700 zonas con esa denominación de origen como si se retrocediese en el tiempo. Donde jamás serán bienvenidos aquellos que no cumplan la ley islámica. Londres, una ciudad cosmopolita como las

que más, también ha tenido que reconocer tener “ZONA NO-GO” a tan sólo 7 kilómetros de Picadilly, centro de Londres.

Barrios como Molenbeek, Bélgica, es la viva imagen de este polvorín, después de las costosas y complicadas detenciones llevadas a cabo por las autoridades belgas de los implicados en los diferentes atentados en territorio Europeo.

Territorios donde la fractura social se encuentra muy presente en la vida de sus vecinos. Esta fractura, recurso que aprovecha el grupo terrorista de Daesh para aplicar su narrativa con gran contundencia y que tan bien saben vender, tendiendo esa mano manchada de sangre que estrecha una juventud perdida como vía de escape. Espacios totalmente desatendidos por las políticas sociales y la falta de recursos económicos de sus gobiernos que les hacen ver una salida acercándose a Daesh, quien creen que les proporcionará un sustento a cambio, sin saberlo...de sus vidas.

En España estos “guetos” son bien conocidos por toda la ciudad, siendo a la vez los barrios con los índices delictivos más altos. Menores desatendidos, sin recursos, que se buscan la vida entre hurtos y menudeo de droga. Menores que tienen como única motivación en sus vidas, ser el cabecilla de su grupo o pertenecer a él para sentir que forman o pertenecen a algo, como si de una familia se tratase. Estos son los menores que tienen un “perfil tipo” para ser potencialmente reclutados por el grupo terrorista. Unas segundas y terceras generaciones bien asentadas en Occidente que siguen sintiéndose extraños aquí, por la presunta inaceptación que sufren por sus conciudadanos autóctonos, y allí, al ser tratados de extranjeros cuando viajan a sus países de origen. Una línea muy delgada que delimita la frontera entre la integración social de un problema de personalidad de estos menores.

A tan solo 10 kilómetros de la puerta del sol de Madrid, se encuentra un asentamiento de marroquíes pegado a una urbanización de la periferia de la ciudad que congrega a cerca de 3.000 personas que viven aisladas y apegadas a sus costumbres según publica el Diario El Confidencial.

Los reclutadores de los grupos terroristas aprovechan la poca presencia policial en estos

barrios para no tener que esconderse en la sombra y poder observar mejor a estos menores potencialmente reclutables. Se incorporan al grupo para que la primera toma de contacto sea más rápida y eficaz, así poder moldear mejor a estos perfiles. El reclutador seguirá una serie de pautas marcadas para convertir a este menor en un radical, lo instruirá ideológicamente como si de un recluta militar se tratase para convertirlo en un soldado profesional. Este menor siendo a su vez el líder del grupo, será utilizado indirectamente como reclutador para atraer a familia, amigos y conocidos etc... convirtiéndose en un captador para Daesh en su territorio e inculcando una ideología radical.

Una ideología que implantada en un gueto que se auto-alimenta del aislamiento y pobreza a las que les somete la sociedad, es un arma que abrazan vecino a vecino. Todos aquellos residentes que conviven en dichas comunidades y no abrazan esa ideología, son coaccionados hasta que se rinden a ellos o acaban abandonando sus hogares y negocios sobre todo por la presión y las coacciones a las que se les someterá. Un pensamiento en bloque que continuará su expansión hasta que toda la ciudad sea un polvorín de radicalismo.

Dentro de estas zonas más desfavorecidas se encuentran los centros educativos, donde se produce una gran "segregación escolar" y un arma de doble filo que dificulta la integración social. Estos centros cuentan con porcentajes muy elevados de estudiantes inmigrantes muchos de ellos con necesidades especiales (aprendizaje de la lengua autóctona, conocimientos básicos etc...) por ser recién llegados de sus países de origen. Una problemática que agrava la integración y sociabilización de estos menores con otros autóctonos. Las familias de recién llegados, realizan todas las artimañas posibles para poder inscribirlos en los centros educativos donde más menores de su etnia haya para que así sus hijos se sientan menos aislados del resto por diferencias idiomáticas y/o culturales.

En Barcelona, Catalunya, el *Síndic de Greuges* (Defensor del Pueblo en Barcelona) presento en Marzo de 2016 un informe donde constata que "hoy hay más escuelas guetizadas". De hecho, un centenar de escuelas catalanas, casi el doble que en 2006, tienen más de un 50% de alumnado extranjero. Según un estudio del defensor del pueblo, publicado en el diario El País cuatro de cada diez habitantes de Ciutat Vella, barrio de Barcelona, considerado uno de los distritos

desfavorecidos de la ciudad, son inmigrantes. Un dato que no concuerda con el perfil de los alumnos de primaria de los colegios del distrito barcelonés. Mientras que uno de los centros públicos escolariza a más del 75% de menores de origen extranjero, otro concertado que está a pocas calles de distancia solo tiene matriculado un 6% de ese colectivo. Ese patrón de segregación escolar se repite en la mayoría de distritos de Barcelona.

El Consorcio de Educación de Barcelona está llevando a cabo el proyecto de unión de escuelas e institutos en uno solo y que se iniciara en tres zonas de las más desfavorecidas de la ciudad. Un proyecto que algunos aplauden como medida para lidiar con la dificultad que supone el cambio para ciertos alumnos el paso de la escuela al instituto, por el contrario otros barajan la posibilidad de que aumente aún más la segregación escolar que sufren determinadas zonas de la ciudad con todo lo que ello supone. Alumnos que no se moverán del mismo centro escolar con los mismos compañeros y profesores desde los 3 hasta los 16 años, creando un enseñanza en bloque difícil de romper si se colase alguna oveja negra (menor reclutado). Si dejamos que una ideología radical pasee a sus anchas por el vecindario "gueto" existentes en estas zonas, un instituto-escuela en el que solo están inscritos los propios vecinos, lo que se les está proporcionando son unos muros de protección para fortalecer ese radicalismo. Una gran batalla ganada por la ideología radical.

Este tipo de medidas son grandes batallas ganadas por los reclutadores en el campo de la captación de menores. La integración social y la des-segregación escolar son dos pilares fundamentales para dificultar la captación en masa y la divulgación de los mensajes que llegan a estos menores.

Los gobiernos han de luchar forjando muros de la mano a las entidades privadas que están demostrando día a día que sus programas ante la prevención de la radicalización violenta funcionan. Dejar de lado el síndrome de la medallitis, de ver quien lo hace mejor nos llevará a poder luchar de una manera más precisa, fiable y contundente contra el terrorismo global.

Los menores son el futuro y a quienes se les pasará el testigo para acabar o continuar la lucha contra el terrorismo global, para ello es necesario dejarles una base sólida donde poder apoyarse para seguir creciendo en esta lucha y crear esos cimientos sólidos está en nuestras manos.



**Referencias:**

[http://www.elconfidencial.com/alma-corazon-vida/2017-03-30/inmigracion-marruecos-islam\\_1354724/](http://www.elconfidencial.com/alma-corazon-vida/2017-03-30/inmigracion-marruecos-islam_1354724/)

[http://ccaa.elpais.com/ccaa/2016/07/14/catalunya/1468514269\\_588024.html](http://ccaa.elpais.com/ccaa/2016/07/14/catalunya/1468514269_588024.html)

[http://ccaa.elpais.com/ccaa/2016/03/23/catalunya/1458763251\\_673138.html](http://ccaa.elpais.com/ccaa/2016/03/23/catalunya/1458763251_673138.html)

<http://www.elperiodico.com/es/noticias/barcelona/institutos-escuela-contra-salto-vacio-paso-primaria-secundaria-eso-5048830>



# TRIARIUS

Observatorio Hispanoamericano sobre  
Terrorismo

# Postura Europea frente al Terrorismo

## Europa y el miedo. ¿Están consiguiendo lo que quieren?

Analista: Javier Torregrosa



Es complicado que haya una semana en la que no haya alguna noticia que relacione el nombre de Europa con el terrorismo yihadista. Sin embargo, estas dos últimas semanas han sido especialmente cruentas, difícilmente olvidables para muchos de los ciudadanos de los territorios que componen la Unión. He tenido, además, la mala suerte de que esta vez me ha tocado especialmente de cerca.

En primer lugar, tenemos el terrible atentado que ha sacudido Estocolmo, una nueva mancha en el largo historial de ataques a Europa perpetrados por simpatizantes de DAESH. Siguiendo una de las muchas metodologías que se han utilizado en otros ataques (por ejemplo, los de Alemania), el terrorista robó un camión y condujo a toda velocidad contra una multitud. 4 personas resultaron asesinadas, y muchas otras heridas. Conozco a mucha gente en Estocolmo (sin ir más lejos, tengo familia allí) y lo

primero que hice fue ponerme en contacto con ellos para conocer su estado. Si bien no hubo nada que lamentar (todos ellos estaban lejos ese día), sí que tengo un conocido que fue testigo directo del ataque, viendo como el camión golpeaba a la multitud sin detenerse. Por suerte, se encontraba a una distancia suficiente para no ser alcanzado.

Y sin embargo, esto último me hizo detenerme a meditar. ¿Qué pensará mi conocido, de ahora en adelante, sobre el por qué ha sucedido eso, sobre los musulmanes (por generalización errónea), o sobre los preceptos del Islam? ¿Racionalizará lo ocurrido? ¿Recordará que no dejamos de tratar con fanáticos que, más allá de toda razón, creen realmente que luchan en base a unas directrices (malinterpretadas) impuestas en la Sharia y el Corán? ¿O por el contrario, se dejará llevar por los sentimientos que a todos nos asaltarían

al presenciar tamaña barbarie? ¿Acaso están consiguiendo los terroristas lo que quieren?

Supongo que, en general, es pronto para asegurar nada respecto a mi conocido, que espero se encuentre en este momento todo lo tranquilo que sea posible (en estos momentos, Suecia está siendo un hervidero de actividad respecto a estos eventos, tal y como señalan las noticias). Sin embargo, hay otra noticia que entronca con esta primera, y que me hace tener serias dudas sobre el buen fin de toda esta cadena de acontecimientos. Supongo que dos noticias se entienden mejor juntas.

Como muchos sabrán, EEUU atacó hace poco Siria, bombardeando instalaciones del régimen de Al Asad. Bajo las órdenes de Donald Trump, dicho ataque fue realizado como represalia ante el supuesto ataque con armas químicas que ha trascendido en las últimas semanas, y que dejó decenas de heridos como consecuencia. Por supuesto, las reacciones ante dicho acto no se hicieron esperar, y mientras un conjunto de países condenaba este acto, otros tantos lo defendían como necesario. Rusia, como no podía ser de otro modo, se ha posicionado del lado de Al Asad, amenazando a EEUU con represalias. En este momento, la situación es bastante tensa entre ambos bandos, mientras viejas heridas se reabren y se especula (todavía prematuramente, en mi humilde opinión) con la posibilidad de un conflicto entre ellos. Sin embargo, no es esto lo que me preocupa tanto de dicha situación (que ya de por sí es bastante cruenta), sino lo que encontré buceando en algunos periódicos unos días después:

Como puede comprobarse en el mapa que encabeza este artículo, se muestran diversas reacciones de los distintos países respecto al bombardeo. Y en realidad, hay varios datos interesantes que podemos destacar sobre dicha situación: en primer lugar, la existencia de dos bloques bien diferenciados que aprueban este ataque al territorio Sirio (uno con influencia estadounidense, y otro con influencia rusa). Por otro lado, que la mayoría de Europa se posiciona totalmente a favor de un ataque de represalia hacia Siria (en este caso, no tan orientado a los terroristas como al régimen sirio). Por último, y aunque puede que se trate de una casualidad, ¿Cuál es el único país azul europeo (es decir, que no se posicionaba) que hay en el mapa? Suecia. Este mapa está actualizado el mismo día del atentado de Estocolmo. Tengo curiosidad por saber qué ocurriría si le preguntásemos a la población sueca hoy, qué opinan.

En conclusión, sencillamente, vuelvo a poner sobre la mesa la pregunta: ¿Están los terroristas realmente desestabilizando Europa? ¿Está pasando factura la injerencia que ambos bandos tuvieron en los conflictos de Oriente Próximo? ¿Qué ocurrirá ahora que dos personalidades tan fuertes como la de Donald Trump y Vladimir Putin han chocado? ¿Qué opinarán, ya no mi conocido, sino toda la población europea, ante eventos como los presenciados estas semanas? ¿Cómo de volátil es la paciencia, el entendimiento y la razón?

¿Están consiguiendo lo que quieren?

#### Referencias:

<http://www.20minutos.es/noticia/3006793/0/siria-ataque-eeuu-reacciones/>



# Inteligencia y Terrorismo

## «Nómadas del conocimiento»: el perfil del Analista de Inteligencia

Analista: José Manuel Ávalos Morer

El término «Knowmads» es una palabra inglesa que combina los términos conocimiento y nómada acuñada por John W. Moravec. Con ella se definen a los «nómadas del conocimiento», que son el perfil del futuro trabajador según su autor. Básicamente nos viene a decir que el perfil del futuro trabajador se centrará en la innovación, imaginación, creatividad, colaboración y adaptabilidad. Estos perfiles serán valorados por el «expertise» o conocimiento personal del individuo, ya que supondrán una ventaja con respecto a otros.



Si en muchas ocasiones se preguntan cuál es la formación de un Analista en Inteligencia, la respuesta, aunque amplia, tiene un punto en común: conocer el Ciclo de inteligencia (ver en la edición Nº 2 de la Revista de Triarius: [El sanctasanctórum de la inteligencia: El Ciclo de Inteligencia](#), pág. 9-10). Independientemente de ello, ya que se puede estudiar y aprender los pasos del Ciclo, debemos destacar las características de los «nómadas del conocimiento», ya que muchas de sus peculiaridades, según mi punto de vista, son esenciales para ejercer como Analista de Inteligencia: (a) Sin limitación de edad, (b) Creativo e innovador, (c) Colaborativo y motivado, (d) Trabaja con información que transforma en conocimiento, (e)

Intuitivo, generador de ideas, (f) Capaz de crear sentido socialmente construido, (g) Accede a la información: abierta y libremente en la mayoría de ocasiones, (h) Conectado con diferentes redes: personales y virtuales, (i) Utiliza herramientas para resolver problemas, (j) Alfabetizado digitalmente, (k) Resuelve problemas desconocidos en distintos contextos, (l) Comparte, sin importar la geografía, (m) Adaptativo en diferentes entornos y contextos, (n) Consciente del valor de liberar el acceso a la información, (ñ) Atento a los contextos y a la adaptabilidad de la información, (o) Con capacidad de aprendizaje rápido y a lo largo de su ciclo vital, (p) Competente para crear redes de conocimiento horizontales, (q) Conocimiento y experimentación de las tecnologías de la información y finalmente (r) No teme fracasar.

Ahora bien, según José M<sup>a</sup> Blanco Navarro, «el analista perfecto o ideal (inexistente) sería una suma de valores (actitudes), conocimientos (su especialidad concreta de estudio + técnicas de análisis + algún idioma) y competencias o habilidades (entrenables)». Es decir, un imposible como refleja en su definición. Aunque explica algunas habilidades o competencias entrenables (pensamiento, captación de la información, comunicación y psicolaborales) y enumera algunos aspectos sobre la formación (sociología, documentación, etc.), el autor renuncia a desarrollar los valores, ya que, como bien explica, poco se puede hacer, aunque podríamos exigir una serie de valores y capacidad en función del puesto a desarrollar.

Como podemos evidenciar, el cometido del analista de inteligencia es muy complejo, tanto que hasta su definición se nos versa enrevesada. Principalmente de él se esperan una serie de habilidades y destrezas cognitivas y de obra que canalicen la gestión de la información, que tengan capacidad para clasificarla, para evaluarla y que sepan integrarla, ya que de la interpretación obtenida deberán alcanzar conclusiones que valgan para la toma de decisiones a quién compete.

Cabe, por tanto, destacar que dentro de las Unidades de Inteligencia existen distintos perfiles que van desde un perfil más generalista hasta uno

más específico o técnico. Alcanzar todas las habilidades y destrezas esperadas y/o deseadas en un sólo Analista de Inteligencia, como ya hemos desarrollado, es practicante una utopía.

Por otra parte, como viene funcionando desde hace décadas, en los equipos de trabajo de cualquier índole, se prima por los grupos o equipos multidisciplinares con un objetivo común, en los que las personas que lo integran tienen diferentes formaciones académicas y experiencias profesionales. Prácticamente una Unidad de Inteligencia compuesta por Analistas de Inteligencia desarrollando el Ciclo de Inteligencia están formados por equipos de esta idiosincrasia, dotándoles de una serie de ventajas e inconvenientes.

La imperiosa necesidad de conocer el mundo cambiante que nos rodea no es ajena a gobiernos, empresas, instituciones ni a las agencias de inteligencia a lo largo y ancho del globo. Las nuevas amenazas como el terrorismo, las derivadas de la

globalización, como las migraciones, el cambio climático, las ciberamenazas y el crimen organizado, entre otras, obligan a demandar cada vez más el perfil de un Analista de Inteligencia. Tal es así, que cada vez más empresas privadas y Agencias de Inteligencia están solicitando y reclutando perfiles de Ciberanalista en Inteligencia, orientados a las ciberamenazas y de Analista en Inteligencia con conocimientos en terrorismo, específicamente de etiología yihadista. Concretamente en España, el Centro Nacional de Inteligencia ha iniciado un [reclutamiento de 500 nuevos agentes](#) para combatir el yihadismo, de los cuales una parte serán para labores de análisis en inteligencia.

A modo de conclusión, el perfil del Analista en Inteligencia es complejo y difícilmente alcanzable (aunque no imposible) pero ante los retos actuales, sin duda, será cada vez más demandado para su incorporación en las diferentes facetas de la vida pública y privada.

#### Referencias:

- Blanco, José Mº (2011). Competencias de Analista de Inteligencia. SEGURINT Blog de Seguridad e Inteligencia. Madrid, España. Recuperado: <https://segurint.wordpress.com/2011/07/13/17/>
- Cobo, C., & Moravec, J. W. (2011). Aprendizaje invisible: Hacia una nueva ecología de la educación. Laboratori de Mitjans Interactius/Publicacions i Edicions de la Universitat de Barcelona, España.
- El País (2016). El CNI recluta a 500 nuevos agentes para combatir el yihadismo. Artículo de Miguel González. Toledo, España. Recuperado: [http://politica.elpais.com/politica/2016/06/09/actualidad/1465491669\\_190674.html](http://politica.elpais.com/politica/2016/06/09/actualidad/1465491669_190674.html)



# Medios Técnicos Terroristas

## Esto no es un juego. Las Reglas las debe poner la ONU

Analista: José Luis Franco

Asistimos atónitos a como el Presidente Trump dio la orden de lanzar 59 misiles Tomahawk sobre la Base Aérea siria de Sayrat en respuesta por el presunto ataque con armas químicas de la aviación siria sobre población civil.



Ataque advertido a la fuerza aérea rusa, con tiempo suficiente para retirar sus helicópteros de ataque Mi-24 y Mi-35, que operaban desde noviembre de 2015 en dicha base. ¿Es una señal de buen entendimiento, podríamos decir, o de aceptación rusa?

Se tiene constancia de que los rebeldes sirios se hicieron con armas químicas en el asalto a los polvorines del ejército sirio que contenían gas Mostaza y Sarín, como ya se trató en el Boletín número 4.

El régimen de Al Assad certificó la destrucción de su arsenal de armas químicas, obuses de artillería, granadas de mortero de 81 y 120 mm y bombas de aviación, pero la comunidad internacional aún cree que mantiene parte del arsenal no declarado en su poder.

Como ya hemos descrito en anteriores Boletines, estamos ante una Guerra Híbrida, donde los contendientes usan la información como un arma más, y a su vez, más potente aún en un mundo globalizado e hiperconectado, la Desinformación.

Debemos ser cautos a la hora de tratar todos los escenarios de guerra, donde se produzcan hechos que transgredan las leyes de la Guerra Convencional. Estas leyes se crearon para delimitar y afrontar un conflicto bélico convencional, con una declaración de guerra y un tablero de contienda definido, donde se apela al Honor, el Deber, la

Legalidad y la Humanidad del soldado. Todas ellas son recogidas en el Derecho Internacional Humanitario.

Hoy todo eso, no sirve para el actual clima de Zona Gris, donde el "soldado" no lo es como tal, sino que se declara combatiente de su causa, usando para su fin cualquier método sin pararse a observar si está amparado por la legalidad o no. Estos grupos irregulares no tienen una línea de mando definida por una jerarquía, sino que se dispersa en la geografía de sus frentes y la mayoría de veces actúan con una anarquía más propia de Tumultos Armados que no de ejércitos con órdenes claras y protocolos de actuación.



Y en todo este panorama actual en Siria e Irak, así como en el Sahel, los gobernantes de lo que podríamos llamar el "Occidente Democrático" se empeñan en tener protagonismo y mover fichas de un tablero geoestratégico, en el que las fichas son Misiles Intercontinentales con capacidad nuclear (ICBM), Portaviones Nucleares como los americanos Enterprise, Washington y Gerald Ford, el ruso Kuznetsov y toda su flota de guerra, Submarinos Nucleares capaces de colocar misiles nucleares en las costas rusas y americanas, etc... No es un juego, los daños colaterales podrían ser catastróficos.

Es un armamento mortal, gobernado por líderes que deben demostrar ese liderazgo en las relaciones que llevan a cabo, así como ser responsables en el uso de este potencial armamentístico y no dejarse llevar por los acontecimientos en escenarios tan dispersos y transformables como son los operados por grupos,



no ejércitos, los cuales tienen un perfil Terrorista. Sin duda los apoyos que ofrecen estos líderes a diversos grupos o regímenes no son gratuitos, persiguen un fin.



La ONU debe ejercer un papel determinante en este tipo de Conflictos Híbridos, porque son los que vamos a ver ahora y en el futuro. Resoluciones del uso de la fuerza consensuada, Comisiones de Investigación imparciales sobre el terreno que reporten directamente a la Corte Internacional de Justicia cualquier vulneración del Derecho Internacional Humanitario, la cual deberá abrir causa

cuando tras una investigación de lo sucedido con pruebas claras y veraces.

La ONU tal como se concibió tras la Segunda Guerra mundial, no es válida para los escenarios y las decisiones que se tendrán que tomar en un futuro. El derecho a veto de las potencias ganadoras de la Gran Guerra debe desaparecer ya que son actores principales e interesados en cualquier contienda.

El papel de Rusia y EEUU, debe redefinirse y no volver a escenarios de la “Guerra Fría” donde la hegemonía de uno sobre el mundo era a base de Cabezas Nucleares y se aliaban con uno u otro con el fin de no caer en la Teoría del Domino que daba ventaja al otro, como en Vietnam o Afganistán.

Dado que se debe buscar la unión de Rusia y EEUU así como otros actores como China y Europa, frente adversarios comunes y globales como el Terrorismo Yihadista o la amenaza de Países Volátiles, con líderes autoritarios a la cabeza como Corea del Norte, hace falta un papel firme, decisivo y de liderazgo de la ONU. Y ese liderazgo se podrá conseguir con la firmeza que le dan las resoluciones internacionales del uso de la fuerza, redirigiendo toda esa fuerza hacia un enemigo común en un escenario global allá donde se requiera.

#### Referencias:

- 1.- Helicóptero Mi-24D Fuente: Mundo Sputnik
- 2.- Cubierta Portaviones Ruso Almirante Kuztnesov, con los silos para los misiles P700 Granit anitbuque Fuente: Dinámica Global
- 3.- Portaviones Americanos con sus escoltas y submarinos IV Flota Fuente: Poderío Militar



Bogotá, 4 al 6 de diciembre de 2017

# Expodefensa

Feria Internacional de Defensa y Seguridad

International Defense and Security Trade Fair

# Terrorismo y Ciberterrorismo en el Cono Sur

## “Vulnerabilidades del Día Cero”: Un aspecto sensitivo al enfrentar el Ciber Terrorismo

Analista: Roberto Uzal



**Prof. Dr. Ing. Roberto Uzal**

El autor exponiendo acerca de temas conexos al tratado en el artículo en la Universidad de la Defensa Nacional de Argentina

**Figura 1**

En el contexto del Instituto de Seguridad Internacional y Asuntos Estratégicos del Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales (CARI), se ha venido estudiando con gran interés el tema "Vulnerabilidades del Día Cero" como subconjunto relevante de las "Ciber Vulnerabilidades".

Sólo como un primer ejemplo de la sensibilidad del tema "Ciber Vulnerabilidades" (en general) se menciona que resulta conveniente, como paso previo al Planeamiento Estratégico de la Ciberdefensa y Ciberseguridad Basado en Capacidades, elaborar una tabla en las que aparezcan apareadas las "Ciber Vulnerabilidades" (incluidas las "Vulnerabilidades del Día Cero") y las Capacidades a ser desarrolladas para eliminar, o al menos mitigar, cada una de las "Ciber Vulnerabilidades" identificadas.

Una de las actividades desarrolladas en el Instituto de Seguridad Internacional y Asuntos Estratégicos, centrada específicamente en el tema "Vulnerabilidades del Día Cero", fue el análisis crítico del artículo Cyber Warfare, publicado en la edición

electrónica de "Defense One" y elaborado por Patrick Tucker, "Technology Editor" - Defense One.

En el presente aporte, en primer término, se efectúan consideraciones respecto del "Prefacio" del citado artículo de Patrick Tucker con una orientación al Ciber Terrorismo, se destacan los aportes de Tucker y su relación con el Planeamiento Estratégico de la Ciberdefensa y la Ciberseguridad Basado en Capacidades, se formulan conclusiones y propuestas y se citan referencias.

### **Consideraciones respecto del Prefacio del artículo de Patrick Tucker**

La idea central propuesta por Tucker es la siguiente: "La era de la Información" está rápidamente transformándose en la era de las "Vulnerabilidades del Día Cero"

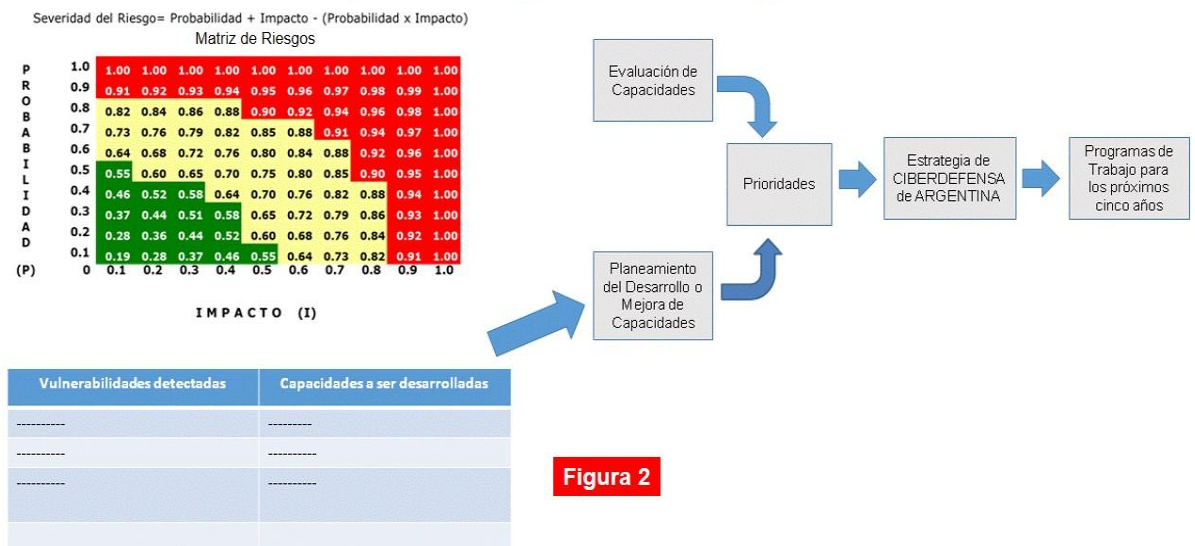
Se aclaró, en los intercambios de opiniones al respecto realizadas en el CARI, que entendemos por "Vulnerabilidad del Día Cero" a aquella vulnerabilidad existente en un Sistema de Información para la cual aún no se crearon "parches" o versiones corregidas. Pueden ser empleadas para facilitar Ciber Ataques; los Ciber Terroristas han

evidenciado altos niveles de uso exitoso de las "Vulnerabilidades del Día Cero". Como se anticipó, el nombre 0-day (día cero) se debe a que aún no existe ninguna versión revisada para mitigar el aprovechamiento de dicha vulnerabilidad. Se podría especificar: Vulnerabilidad "de fábrica" aún no detectada / subsanada.

probabilidad de éxito del "backtracing" (identificación del atacante). Síntesis parcial: "Honeypots" inteligentemente utilizados "mitigan" las debilidades generadas por las "Vulnerabilidades del Día Cero".

Tucker genéricamente menciona que investigadores habrían determinado que el número de "Vulnerabilidades del Día Cero" se han venido

### La Tabla Vulnerabilidades detectadas / Capacidades a ser desarrolladas como "input" básico del Planeamiento Estratégico de la Ciberdefensa y de la Ciberseguridad



Según la opinión de Tucker (no del todo compartida por el autor del presente artículo) la cantidad de "Vulnerabilidades del Día Cero" constituyen una medida más representativa (en Ciberdefensa y en Ciberseguridad) que, por ejemplo, la cantidad de intentos de Ciber Ataques sobre un blanco en particular (en un lapso determinado).

Comentario del autor de este artículo respecto de esta aseveración de Tucker: Un producto de software puede tener una importante cantidad de "Vulnerabilidades del Día Cero" pero, si está instalado en una "Zona Desmilitarizada" (área "aislada" mediante muy eficaces "firewalls" o "filtros"), dichas "Vulnerabilidades del Día Cero" generan debilidades pero de efecto "mitigado" por la Zona Desmilitarizada.

Otra observación del mismo origen: Un producto de software puede tener una importante cantidad de "Vulnerabilidades del Día Cero" pero, complementariamente, puede estar protegido por la disponibilidad de eficaces "honeypots", sistemas que "fingen" ser el verdadero sistema. Los "honeypots" "atraen" al atacante posibilitando detecciones tempranas de la Ciber Agresión e incrementando la

duplicando, año a año, en el pasado cercano.

Conclusión parcial: "Vulnerabilidades del Día Cero" constituye un tópico crucial pero su conteo no necesariamente constituye "el sistema métrico" de la Ciber Debilidades.

Adicionalmente el autor de este artículo cree conveniente acotar:

"Las pruebas de software pueden demostrar la existencia de errores, pero nunca podrían demostrar la ausencia de los mismos." E.W. Dijkstra (Dijkstra es uno de los "padres" de la Ciencia de la Computación y de la Ingeniería del Software; es una referencia insoslayable en "Software Testing"). Las "Vulnerabilidades del Día Cero" son un ejemplo típico de "errores" de diseño y/o de implementación de productos de software.

Desde 1944 (funcionó el Harvard Mark I - Primer Computador de la Historia que realmente prestó servicios) hasta la fecha, todos los programas de computadores de cierta relevancia / complejidad, evidenciaron errores que luego fueron salvándose durante la utilización de dichos productos de software.

A mayor tamaño de un programa de computadoras y a mayor complejidad de dicho programa se tiene:

Mayor probabilidad de que dicho programa tenga errores

Mayor dificultad de detectar los mencionados errores

Los errores se detectan mediante:

Técnicas de Validación (¿Hace el programa lo que realmente necesitamos que haga?)

Técnicas de Verificación (¿Lo que tiene que hacer el programa, lo hace de la manera correcta?)

Otra conclusión parcial: es difícil sustentar, en el plano experimental o mediante pruebas de campo, la aseveración de Tucker respecto de que el número de "Vulnerabilidades del Día Cero" se han venido duplicando año a año en el pasado cercano.

Volviendo a Tucker y a su muy relevante aporte en el que señala:

La "vida media" de una "Vulnerabilidades del Día Cero" es de algo más de seis años (cita a una investigación de la RAND Corporation).

El desarrollo o el descubrir herramientas de explotación de las "Vulnerabilidades del Día Cero" insume, como promedio, un mes.

Observación del autor de este artículo: Esta última hipótesis doble, debidamente sustentada, potencialmente constituye un aporte realmente muy importante, tanto a la Ciberdefensa como a la Ciberseguridad.

Afirma Tucker: "Para el Departamento de Defensa (USA) la explotación de las "Vulnerabilidades del Día Cero" se han transformado en parte de la "Guerra Informática (Information Warfare). Sigue Tucker: "Lo que los Cyber Warriors (Guerreros Cibernéticos) de USA descubran actualmente acerca de cómo limitar y en algunos casos cómo explotar las detecciones de "Vulnerabilidades del Día Cero" puede cambiar la forma en la que usamos Internet".

Tucker adelanta en el Prefacio de su trabajo y amplía en el "cuerpo" de su artículo que, en este, su trabajo que comentamos, se examinan enfoques innovadores del Pentágono respecto de Ciber Herramientas y Ciber Capacidades para defender y atacar Redes de Computadoras, específicamente adaptados a la era de las "Vulnerabilidades del Día Cero".

Los aportes de Tucker y el Planeamiento Estratégico de la Ciberdefensa y la Ciberseguridad Basado en Capacidades

En la **Figura 2** se observa a la Tabla Vulnerabilidades detectadas / Capacidades a ser desarrolladas "alimentando" al Proceso de

Planeamiento Estratégico de la Ciberdefensa y la Ciberseguridad Basado en Capacidades.

También se observa la Matriz de Riesgo como "input" imprescindible; "Vulnerabilidades detectadas", en este caso, ayuda a definir los contenidos del eje horizontal de la Matriz de Riesgo. En dicho eje deben estar cuantificados los impactos económicos de potenciales Ciber Agresiones. Se presupone una importante correlación entre "Vulnerabilidades detectadas" y las potenciales Ciber Agresiones.

En el eje vertical de la Matriz de Riesgos están expresadas las probabilidades asociadas a cada posible Ciber Agresión.

Las "Esperanzas Matemáticas" (probabilidad de ocurrencia \* impacto económico) contenidas en cada nodo de la Matriz de Riesgos constituyen un importante indicador de las inversiones a ser efectuadas para evitar o mitigar cada caso de posible Ciber Agresión.

Obviamente aportarán a la elaboración de la Matriz de Riesgo las "Vulnerabilidades del Día Cero" que han sido detectadas pero aún no ha sido posible subsanarlas. Las ya subsanadas posiblemente dejen de estar asociadas a riesgos potenciales.

Tanto la Tabla Vulnerabilidades detectadas / Capacidades a ser desarrolladas, las Matrices de Riesgo y también el Planeamiento Estratégico de la Ciberdefensa y de la Ciberseguridad no son estáticos. Están sujetos inmersos en un contexto de mejora / actualización continuas.

Acotación: en diversos casos de elaboración de Matrices de Riesgo en Argentina, las "zona roja" (alta probabilidad \* considerable impacto) se corresponden con componentes de la Infraestructura Crítica vistos como potenciales blancos del Ciber Terrorismo.

## Conclusiones y propuestas

El aporte de Patrick Toker respecto de las "Vulnerabilidades del Día Cero" es relevante en lo conceptual y útil en lo instrumental.

Las "Vulnerabilidades del Día Cero" constituyen un subconjunto estricto de las Ciber Vulnerabilidades en general. Eso sí, en productos de software complejos y/o de gran tamaño adquieren singular relevancia.

El trabajo de Tucker aporta a la corriente de pensamiento / opinión que sostiene que "Calidad de los Sistemas de Información" constituye un concepto que debe ser repotenciado en esta era de diversas y muy peligrosas Ciber Agresiones. Ciber Vulnerabilidades constituyen en sí peligrosas "no



conformidades" de la "Calidad de los Sistemas de Información".

Si los Ciber Terroristas detectan "Vulnerabilidades del Día Cero" en los Sistemas de Información de una organización antes de que las hayan detectados los integrantes de dicha organización, algunos ítems están funcionando mal en los aspectos esenciales de Ciberseguridad de la organización en cuestión.

Se dispone de elementos de juicio suficientes para aseverar que diversos grupos Ciber Terroristas

han adquirido destacables capacidades de detección de Ciber Vulnerabilidades. Destacando el aporte de Tucker: Existen indicios respecto de que la detección de "Vulnerabilidades del Día Cero" de blancos potenciales tienen, para los Ciber Terroristas, una muy alta prioridad.

*Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 12 de Abril de 2017*

**Referencias:**

[http://www.defenseone.com/technology/2017/02/us-army-cyber-war-quickly-becoming-just-war/135314/?oref=search\\_Cyber warfare](http://www.defenseone.com/technology/2017/02/us-army-cyber-war-quickly-becoming-just-war/135314/?oref=search_Cyber%20warfare)

<http://www.defenseone.com/voices/patrick-tucker/8219/>

ESTE ESPACIO ESTA DISPONIBLE PARA  
TU EMPRESA

ANUNCIATE AQUÍ

# Colombia: Terrorismo, Guerra y Paz

## Las Autodefensas Unidas de Colombia. La política del terror

Analista: Douglas Hernández



Carlos Castaño Gil, máximo líder de la Autodefensas Unidas de Colombia - AUC, fuente: AP

La de Colombia es una historia plagada de violencias. La más dramática, de más larga duración, y que ha tenido un impacto masivo en la población, ha sido la violencia política. Distintos conflictos han degenerado en barbarie, llevando a acciones que hoy serían consideradas sin lugar a dudas como actos terroristas. Ninguno de los grupos que han protagonizado la violencia política en Colombia ha estado exento del salvajismo innecesario contra sus enemigos o contra la población civil.

En esta oportunidad revisaremos brevemente la historia de los llamados “paramilitares”, palabra que en Colombia tiene un significado totalmente distinto al que se le da en el resto del mundo.

Si bien los modernos grupos guerrilleros colombianos son culpables de muchos actos atroces, la verdad es que generalmente cuidaban de que su relación con la población civil fuese positiva, eso les permitió sobrevivir por más de 50 años. Los libros de cabecera de los revolucionarios latinoamericanos han sido básicamente: La Guerra

de Guerrillas de Ernesto “Ché” Guevara (1928-1967), y el Minimanual de Guerrilla Urbana de Carlos Marighella (1911-1969), que son guías prácticas sobre cómo adelantar una lucha subversiva. En ambos se establece que el buen trato a la población civil es fundamental para poder sostenerse y prosperar como guerrilleros.

En la conocida frase de Mao Zedong (1893-1976) “El pueblo es a la guerrilla, como el agua al pez”, se revela que el guerrillero depende de la población civil, sin ella todo está perdido. Si los guerrilleros actúan de tal manera que se ganen la animadversión de los civiles, no durarán demasiado en sus territorios pues serán delatados a las autoridades, o sufrirán peores consecuencias. La única explicación posible para que -por ejemplo- las FARC se expandieran por todo el país y adelantaran una lucha contra el Estado por 50 largos años, es que contaban con el apoyo de al menos una parte de la población allí donde hacía presencia.

En distintas regiones, se evidenciaron distintos escenarios. Había lugares donde el Estado no hacía presencia, y la única autoridad eran las guerrillas. Ellos eran el referente identitario, la opción laboral, lo “in”, los niños querían ser guerrilleros. En esos lugares las guerrillas echaron raíces y pertenecer a esos grupos para algunas familias era incluso una tradición.

En las primeras décadas de guerra contra las FARC (y los demás grupos), las tropas de las Fuerzas Militares de Colombia eran insuficientes para atender un territorio tan extenso, se carecía del entrenamiento apropiado, así como del armamento y las tecnologías adecuadas. En una comparación del año 2012 entre el conflicto colombiano y la guerra de Vietnam se evidencia que las condiciones en Colombia son para los militares mucho más duras de lo que fue Vietnam para los estadounidenses y sus aliados. En Colombia se tiene 1/4 parte de los soldados y 9 veces menos helicópteros que los que ellos tuvieron disponibles en Vietnam, y como si fuese poco el territorio colombiano es 6.5 veces mayor ([ver comparación](#)).

Con este panorama es comprensible que en algunos momentos las Fuerza Militares perdieran la iniciativa estratégica. Sin embargo, es al mismo tiempo admirable que se haya podido contener a todos los actores armados ilegales por tanto tiempo.

La imposibilidad que tenían las fuerzas gubernamentales de hacer presencia permanente en algunas regiones donde había presencia de las guerrillas, mismas que en procura de financiamiento cobraban “impuestos” a los hacendados, ganaderos e industriales, o los secuestraban cuando éstos se negaban a pagar, motivó el surgimiento de grupos de seguridad privada ilegales para enfrentar ese problema. Estos grupos empleaban armas de guerra, y se hacían llamar de “autodefensa”. Su justificación inicial era que si el Estado no era capaz de proporcionarles seguridad a los pobladores de estas regiones, las personas tenían derecho a defenderse de los excesos a los que les sometían los subversivos, y por lo tanto estaba justificado armarse y organizarse con ese propósito.

Es de hacer notar que quienes requerían defenderse de los desmanes de las guerrillas, eran precisamente las personas más adineradas, pues como es lógico suponer, extorsionar o secuestrar a personas humildes, no era un buen negocio para los subversivos. Por eso llama la atención que los grupos fuesen llamados “Autodefensas Campesinas”, lo cual -hecho un análisis a fondo- no resulta ser más que un doble eufemismo.

De esta forma, en distintas regiones, ricos y poderosos se aliaron para conformar pequeños ejércitos privados, que pasaron de brindar seguridad a fincas y haciendas, a ejercer el control territorial en amplias regiones, expulsando de allí a las guerrillas y matando a sus colaboradores -reales o presuntivos- y colateralmente aterrizando o desplazando a la población. Mientras más éxito tenían, más se popularizaba la idea de crear “autodefensas”.

Inicialmente estos grupos estaban dispersos y eran independientes entre sí. En algún momento comenzaron a autofinanciarse, bien con nuevos patrocinadores, bien cobrando sus propios “impuestos” a la población civil, o bien obteniendo recursos del narcotráfico del mismo modo como lo hacían las guerrillas antes de ser expulsadas. El negocio del narcotráfico no solo permitió a las autodefensas financiarse para pagar su nómina, comprar armas y almas, sino que también conllevó al enriquecimiento de diferentes líderes de esa organización, que dieron prioridad al narcotráfico y para quienes el combate a las guerrillas era entonces solo un medio para controlar los territorios cocalleros.

En el mes de abril de 1997 -hace 20 años-, el sujeto Carlos Castaño (1965-2004) logró integrar a los grupos más importantes y conformar las llamadas “Autodefensas Unidas de Colombia”, una especie de federación de grupos regionales. Al respecto Cubides (1999) señala: “(...) estos grupos atomizados se reunieron bajo la bandera de las AUC, con el propósito de presentarse como una organización con un mando unificado, un plan nacional, una coordinación multiregional de las acciones y una agenda con pretensiones programáticas, todo con miras a lograr un espacio en la negociación con el Estado y un estatus que garantizara, a futuro, su reconocimiento como actor político”. En Colombia se suele asociar a los paramilitares o “paracos” con la motosierra, herramienta empleada para descuartizar personas frente a la población, con la intención de infundirles terror y someterlos a su dominio. Con los paramilitares se pretendió en algunas regiones, no solo separar al pez del agua, sino concretamente matar al pez y destruir el agua.

En el año 2003, las AUC se desmovilizaron, y su máximo líder Carlos Castaño anunció su disposición de someterse a la justicia de los Estados Unidos. En apariencia este hecho fue lo que lo llevó a su muerte, pues los demás altos jefes de la organización temían que los delatara en relación con sus actividades de narcotráfico. Carlos Castaño

desapareció en abril del 2004 -hace 13 años-, y a pesar de que la Fiscalía Colombiana certificó por estudios forenses haber hallado sus restos mortales, subsiste la leyenda de que está vivo y se encuentra en algún lugar de Estados Unidos o Israel (habida cuenta de su colaboración con la CIA y el Mossad). En Colombia hay muchas personas que aún le admiran y sobre él se tejen distintas leyendas, del mismo modo como ocurre con el narcotraficante Pablo Escobar.

Las Autodefensas Unidas de Colombia -y en particular Carlos Castaño-, han sido señalados como responsables de la masacre de miles de campesinos colombianos, del desplazamiento forzado de cientos de miles de ciudadanos, así como del asesinato de políticos y activistas de izquierda, entre ellos Carlos Pizarro, Jaime Pardo Leal, Bernardo Jaramillo Ossa, y el humorista político Jaime Garzón, los tres primeros considerados magnicidios en atención a que aspiraban a la Presidencia de la República al momento de su asesinato.

Los paramilitares colombianos eran en esencia asesinos sanguinarios, direccionados por sus patrocinadores de la élite política y económica

para actuar contra unas guerrillas que se encontraban fortalecidas y controlaban extensos territorios, amenazando el statu quo y la posición dominante de sectores conservadores de la sociedad. Aunque pretendieron cobijarse con un ideario político propio, eso solo tenía el fin de lograr una mejor negociación con el Gobierno Nacional. Se financiaron con el narcotráfico y toda clase de crímenes, de hecho algunas estructuras eran esencialmente narcotraficantes. Resulta paradójico que de 1997 al 2003, en apenas seis años de existencia, las Autodefensas Unidas de Colombia masacraron y desplazaron a más personas que las FARC en 40 años (se fundaron en 1964).

Luego de su desmovilización formal en el 2003, diferentes estructuras de las AUC continuaron operando bajo otras banderas. Son denominados hoy en día "Bandas Criminales" (Bacrim), y ocupan territorios donde precisamente hay producción de cocaína. Las Fuerzas Militares y de Policía les consideran parte de las "nuevas amenazas" y las están enfrentando.

#### **Referencias:**

Fernando Cubides "Los paramilitares y su estrategia", en: Deas, Malcolm y María Victoria Llorente (1999),

Reconocer la guerra para construir la paz, Bogotá, Editorial Norma.

<http://es.insightcrime.org/investigaciones/actividades-criminales-farc-y-ganancias-de-la-guerrilla>

<http://www.centrodememoriahistorica.gov.co/micrositios/informeGeneral/estadisticas.html>



# Lucha contra el terrorismo yihadista en España

## Normativa en relación a los combatientes extranjeros y los lobos solitarios

Analista: Pilar Rangel



El perfil del yihadista en España ha evolucionado mucho desde la creación de Daesh. Así, hemos podido ver como en España son los jóvenes y las mujeres los principales radicalizados y cada vez desde edad más joven.

El acceso a Internet principalmente o la figura del captador son los principales medios de radicalización. A este hecho hay que unir dos figuras nuevas: La del combatiente retornado y la del lobo solitario. Sin embargo, siguen siendo más peligrosos los que se puedan estar radicalizando en nuestro país de forma silenciosa y que no son extranjeros, que los que lleguen de fuera.

En España, la reforma del Código Penal de 2015 introdujo en la legislación española nuevas tipologías de delito relacionada con el terrorismo. Sin embargo se echaba de menos una uniformidad de la legislación en materia de terrorismo a nivel Europeo

Recientemente el Pleno del Parlamento Europeo ha aprobado una nueva legislación antiterrorista centrada en combatir la creciente amenaza de los “combatientes extranjeros”, que viajan a zonas de conflicto con fines terroristas, y los “lobos solitarios”, que planean y ejecutan ataques sin ayuda directa.

La nueva Directiva actualiza el marco normativo comunitario vigente sobre delitos terroristas y amplía su ámbito de aplicación para

incluir nuevas amenazas. La lista ampliada de actos que serán tipificados como delito incluye:

1. Viajar al extranjero para unirse a un grupo terrorista y/o regresar a la UE con intención de llevar a cabo un ataque,
2. Reclutar con fines terroristas,
3. Entrenar o recibir entrenamiento con fines terroristas,
4. Asistir, incitar o la tentativa de cometer un atentado,
5. Incitación pública o exaltación del terrorismo, y
6. Financiación del terrorismo o de grupos terroristas.

La ley también incluye disposiciones para garantizar que tanto las víctimas del terrorismo como sus familias reciben ayuda inmediata tras un ataque. Los países deberán asegurarse, entre otras cosas, de que los servicios de apoyo ayuden a las familias a averiguar a qué hospital ha sido traslado su pariente y también asistir a las víctimas que han sufrido un ataque en otro territorio de la UE a regresar a sus países de origen.

Las víctimas tendrán también derecho a asistencia médica y apoyo psicológico, así como asesoramiento legal y financiero para, por ejemplo, presentar reclamaciones.

Esta norma una vez publicadas en el Boletín Oficial de la UE, los Estados miembros tendrán 18 meses para incorporar las nuevas normas a su legislación nacional.

Faltaría en mi opinión, poner el foco en la “inteligencia compartida” con otros países, que si bien está resultando satisfactoria la contribución en la lucha contra el terrorismo de los distintos países a través de Europol, en ocasiones brilla por su ausencia y hemos visto graves fallos de seguridad a nivel europeo en los últimos atentados por falta de coordinación en materia de inteligencia. (Ver artículo de Ávalos Morer en el Boletín No. 3 de Triarius).

### Referencias:

Nota de prensa Parlamento Europeo 16 de febrero 2017

# Adaptación de las fuerzas y cuerpos de seguridad a los cometidos del siglo XXI

## La dirección de un servicio de información. No es una carrera de velocidad, sino de fondo

Analista: Eduardo Padrón



Markus Johannes Wolf, llamado "Mischa Wolf", "Espía Romeo" o "El espía sin rostro". Una historia interesante.

Los bienes más preciados de un servicio de información (o inteligencia) son sus bases de datos y su personal, en este artículo hablaremos del capital humano.

La captación de personal para trabajar en un servicio de información, es una labor delicada que no debe tomarse a la ligera. Este personal debe ser elegido principalmente, como las fuentes, por su sintonía ideológica con "la causa", debiendo hacer un estudio de su futuro desarrollo profesional dentro del servicio. Los integrantes no deben separarse o abandonar el servicio por ninguna causa, sino por jubilación y si por alguna causa grave, excepcional, se debe separar a un componente del servicio, asignarle un cargo de menor responsabilidad o una "prejubilación", en el peor de los casos, debido a que cualquier integrante descontento con el servicio, es una brecha de seguridad, pudiendo ser captado por otros servicios (agentes dobles-infiltrados), captado

por "otra causa", filtrando información en prensa, escribiendo un libro, etc.

Intentar usar métodos empresariales actuales, como situaciones administrativas precarias/irregulares o contrataciones para labores de gran exigencia, física o intelectual, para un periodo temporal (quemarlos), es un fallo grave que debe desterrarse, la labor de un servicio de información es un trabajo de hormigas, recolectando información de forma metódica, estructurada, durante un periodo prologado de tiempo, en el cual no se debe olvidar la finalidad de su existencia, a quien sirve.

Captar personal debido a su docilidad o facilidad de manipulación, significa que otras causas también podrán manipularlo, un servicio de información no debe ser una empresa de trabajo temporal, recordar que la cadena rompe por el eslabón más débil.

Los distintos escalones de la dirección, de un servicio de información, debe ser llevada a cabo por personal que permanezca largos periodos de tiempo, en estos, huyendo de movimientos sistemáticos del personal por aspiraciones profesionales de desarrollo. Si se han captado personas con ansias de poder o desarrollo profesional, es evidente que tendremos que seguir "incentivando" su vinculación con el servicio, evitando que lleguen a grandes puestos de relevancia, debido a que su vinculación no es ideológica, sino de otro tipo, ¿quién nos dice que no se venderán a "otra causa"? Estos deben saber mantener a raya al poder político, los cuales no deben inmiscuirse en la labores del servicio, ni usarlo con otros fines que los de su razón de ser. Lo contrario, sería conocido por los integrantes del servicio, lo cual desmoralizaría a la plantilla, con el detrimento en su trabajo y de su vinculación ideológica con este.

Los componentes de este servicio deben sentirse parte de este, y el servicio debe respaldarlos en sus problemas personales, pero sobre todo, profesionales, un componente que no es respaldo por el servicio para el que dedica su vida, debido a que más que un trabajo, es una forma de vida, se

desmotivara y su vinculación con el servicio irá desapareciendo, volviendo de nuevo a crearse un fallo de seguridad.

La motivación es esencial para los integrantes de un servicio, la motivación no solo se consigue como comúnmente se mal interpreta, mediante dinero, sino haciéndoles partícipes de la causa, dentro de los límites de “la necesidad de conocer”, siendo escuchados, pudiendo opinar, desarrollarse intelectualmente, estando informados, un trato imparcial, justo, siendo comprensibles con sus circunstancias personales, dentro de unos límites, y pudiendo innovar, entre otras.

Cuanto más tiempo pase una persona dedicada a la captación de fuentes, por ejemplo, la red de informantes será más grande, los vínculos consolidados, la calidad de las informaciones y fuentes contrastadas, que un empleado de un servicio desaparezca o sea remplazado por otro, tambaleará la red de informantes y los lazos de confianza establecidos, posiblemente perdiendo fuentes y con ellas informaciones, la finalidad última de la existencia de este servicio. Otro ejemplo, de una persona dedicada a labores operativas, es que durante una misión esté más pendiente de los problemas administrativos con el servicio, que con la misión en sí, pudiendo fracasar la misión. Otro ejemplo, es que una persona dedica al mantenimiento de las bases de datos, deje de volcar

información, debido a que “total...nadie se va a enterar y a las 15:00 termino”. Otro ejemplo, de una persona dedicada a labores de análisis, es que deje de esmerarse en la elaboración de sus informes, y de nada sirve todo el trabajo previo del ciclo de inteligencia, si el producto desarrollado es de mala calidad o desinformativo.

La remuneración es también una parte importante que tratar, un buen sueldo debe ser la contraprestación del servicio con estas personas que le dedican su vida y posiblemente darían la vida por “la causa”, pero tampoco tan alto que atraiga a personas con otro tipo de ansias o inquietudes (mercenarios), tampoco sirve darles un buen sueldo sino tienen tiempo de gastarlo y disfrutarlo.

Todo lo anteriormente explicado, repercutirá, al igual que en las fuentes, en la búsqueda de futuros candidatos para el servicio, si se hace “vox populli” de las condiciones poco atractivas de ingresar en este, la deriva de la finalidad del servicio, el mal trato al personal, la búsqueda de candidatos de calidad decrecerá.

*“Mira por tus soldados como miras a un recién nacido y te seguirán hasta los valles más profundos, trátalos como a tus hijos más queridos y permanecerán contigo hasta la muerte”*

Sun Tzu

#### Referencias:

Foto: [https://es.wikipedia.org/wiki/Markus\\_Wolf](https://es.wikipedia.org/wiki/Markus_Wolf)

<https://www.casadellibro.com/libro-la-grave-transgresion-de-alto-secreto-a-maxima-seguridad/9788483074619/825587>

<https://www.amazon.es/Los-Eta-Han-Asesinado-Hijo/dp/8494034855>

<https://www.casadellibro.com/libro-soldado-de-la-cia/9788484323778/844801>

<https://www.casadellibro.com/libro-rusia-dinamitada-tramas-secretas-y-terrorismo-de-estado-en-la-fe-deracion-rusa/9788484284901/1268251>

# Nueva terminología después del Daesh

## El vehículo a motor. La nueva arma de los terroristas

Analista: José María González



En los últimos meses se han registrado varios atentados en los que se han empleado vehículos.

Últimamente se ha “inventado” una nueva manera de atentar por parte de los grupos yihadistas o terroristas (ISIS) y es utilizando vehículos a motor como arma, ocasionado un clima de terror y víctimas.

Estos son los atentados con vehículos efectuados recientemente en Europa:

**14 julio 2016.**- Al menos 84 personas mueren y más de un centenar resultan heridas cuando un camión conducido por el ciudadano tunecino Mohamed Lahouaiej Bouhlel, arrolló a la multitud congregada en el paseo marítimo de Niza para celebrar la Fiesta Nacional de Francia.

**19 diciembre 2016.**- Doce personas mueren en un mercadillo navideño en Berlín, arrolladas por un camión conducido deliberadamente contra la multitud. Además hubo decenas de heridos.

**22 marzo 2017.**- Un hombre mata a cinco personas -cuatro ciudadanos y un policía- y causa 31 heridos antes de ser abatido por la Policía en un ataque terrorista islamista frente al Parlamento británico, en Londres, en el que arrolló a decenas de personas con su todoterreno.

**7 abril 2017.**- Cuatro personas fallecen y varios peatones resultan heridos al ser atropellados por una camioneta en Drottninggatan, la principal calle peatonal de Estocolmo (Suecia).

Dentro del adoctrinamiento del terrorista por parte de las revistas DABIQ (Daesh) o INSPIRE (Al Qaeda) aparecen varios capítulos de cómo pueden atentar utilizando el vehículo a motor, considerando éste tipo de atentado de “low cost”, por la forma tan sencilla de realizarlo. Y donde se les proporciona ciertas características e indicaciones que tiene que llevar a cabo para que el resultado sea lo más

perjudicial posible, como puede ser que tengan estudiado el recorrido, y que éste sea por vías estrechas (cuantos menos carriles mejor, y si es posible de una dirección), eligiendo la hora y el día, que sea cuando más usuarios de las vías haya, especialmente peatones (que son los más vulnerables en el entramado vial) y sobre todo que lo realice a la mayor velocidad que pueda alcanzar el vehículo a motor.

Por eso es campo de estudio para los criminólogos viales, ya que por el mero hecho de utilizar vehículos a motor entramos en el campo de la investigación criminológica vial, junto con los expertos en el estudio del terrorismo.

La Criminología Vial se adentra en el estudio e investigación de los comportamientos delictivos y/o desviados dentro de las vías, caso que nos ocupa.

Estamos ante un nuevo fenómeno dentro de las vías que va más allá de la “violencia vial”, que podríamos considerar este término para cuando el conductor da un paso más en su agresividad al volante e intenta agredir físicamente a otro conductor o pasajero de otro vehículo (Deffenbacher, Lynch & Richards, 2003), tratándose de una agresión hostil emocional, cuyo objetivo principal sería provocar daño (Shinar, 1998) o intenta, con ayuda de su vehículo forzar al otro para intentar causarle algún daño a los ocupantes del mismo.

Como podemos extraer de la definición, hablamos de un caso en concreto o un número determinado de posibles víctimas, diferente con lo que pretenden estos terroristas que es causar un número de víctimas indeterminado, siendo su objetivo prioritario el causar cuantas más víctimas mejor, sin razón de ser.

Por lo tanto podríamos hablar de un nuevo concepto dentro del estudio de la Criminología Vial, cuya nomenclatura sería “Atentado Vial” y su definición la siguiente:

“Es cuando un conductor de vehículos a motor utiliza éste como un arma, reaccionando violentamente y de forma consciente e intencionada contra los usuarios de las vías, con el único fin de crear un clima de terror e inseguridad vial, ocasionando el mayor número de víctimas, y está movido por ideologías fanáticas y extremistas”.

Se puede estudiar esta forma de actuar en sus tres elementos, conductor, vía y vehículo, ya que



en cada una de ellas hay ciertos detalles que nos pueden ayudar para la prevención de estos atentados.

El autor de este tipo de atentados tiene el perfil tipo del terrorista islamista. Pero una característica importante es que suelen cometer el atentado bajo las influencias de bebidas alcohólicas, estupefacientes o drogas tóxicas. Y generalmente suelen viajar solos en el vehículo.

Respecto al tipo de vehículo utilizado, suelen ser distintos al turismo, utilizando vehículos de gran tamaño, tipo todoterreno, furgonetas e incluso camiones (pero éstos son más difíciles que los vuelvan a utilizar, ya que su control es más estricto y están más vigilados y restringido el acceso a zonas de especial aglomeración de peatones).

Y al tipo de vía que eligen para atacar, que suelen ser estrechas, de un solo sentido y donde los

peatones tengan pocas escapatorias de salvarse del atropello, y en donde el conductor pueda manejar el vehículo en forma de zigzag para ocasionar cuanto más atropellos mejor, y que no haya vehículos estacionados en ambos lados, solamente el carril o carriles y el acerado, para llegar mejor al usuario de la vía más vulnerable.

Estamos ante un nuevo fenómeno difícil de predecir y actuar, ya que hoy en día son innumerables los vehículos que hay circulando por las vías, pero si se puede hacer hincapié por las zonas de especial vigilancia y concentración de peatones, y extremando la vigilancia al posible terrorista en base a las características de éstos y las peculiaridades expuestas en el presente artículo a razón de intentar prevenir futuros atentados viales.

#### Referencias:

La INSEGURIDAD VIAL se puede definir "como un fenómeno sociovial, en el que las conductas antisociales y delincuenciales en el tráfico viario, hacen que los usuarios de las vías tengan una percepción o sensación de ausencia de seguridad vial cuando ejercen como usuarios de las mismas, llegando a la existencia de creer que corren peligro u observan un riesgo que les puedan llegar a dañar o agredir, materializándose en un siniestro vial".



## Expertos que participaron en esta edición

(En orden de aparición)

### **Enric Caballería**

(España) Graduado en Historia por la Universidad de Barcelona y actualmente cursando el Máster Oficial en Historia Contemporánea y Mundo Actual. Paralelamente a los estudios de Historia, es Director y Jefe de Seguridad habilitado por el Ministerio del Interior de España. Entre otros cursos cabe destacar el de Técnico Analista en Terrorismo Yihadista y Geoestrategia Internacional.

### **David Garriga**

(España) Licenciado en Criminología. Analista en terrorismo de etiología yihadista, Insurrección y Movimientos Radicales. Máster en Mundo Árabe e Islámico y en Prevención y Análisis del delito. Presidente de CISEG (Comunidad de Inteligencia y Seguridad Global), Co-fundador de OPRA (Observatorio de Prevención contra el Radicalismo Violento). Profesor Fundación Behavior & Law. Miembro ejecutivo IOS (International Observatory of Safety).

### **Marc Fornós**

(España) Graduado en Criminalística y Ciencias Forenses. Analista y Cyber-Analista de Inteligencia en terrorismo Islámico (Israel). Técnico avanzado en Explosivos Improvisados – Campus internacional de Seguridad y Defensa. Especialista en técnicas OSINT/HUMINT. Vice-Presidente de CISEG (Comunidad de Inteligencia y Seguridad Global).

### **Antonio Martín**

(España) Analista en Terrorismo Yihadista y geo-estrategia Internacional. Analista en comunicación no verbal. Analista colaborador en Terrorismo Yihadista y Prevención de la Radicalización Violenta en OPRA (Observatorio de Prevención contra el Radicalismo Violento). Curso Avanzado sobre el Reglamento de Armas y Municiones. LEFR-TCC

### **Javier Torregrosa**

(España) Graduado en Psicología por la Universidad Miguel Hernández de Elche, ha cursado un Máster en Criminología y Ciencias forenses y otro en Análisis y Prevención del Crimen, siendo actualmente experto en perfilación de personalidad. Actualmente ejerce como Director Técnico del Máster en Perfilación de Personalidad y Negociación de la Fundación Universitaria Behavior & Law, además de como investigador en la Universidad Autónoma de Madrid, en proyectos relacionados con el riesgo de radicalización.

### **José Manuel Ávalos**

(España) Analista de Inteligencia. Miembro de la Sociedad de Estudios Internacionales y de Eurodefense Joven España. Máster en Estudios Estratégicos y Seguridad Internacional, Máster en Psicología Social y Licenciado en Psicopedagogía. Madrid, España. Equipo directivo CISEG (Comunidad de Inteligencia y Seguridad Global).

### **José Luis Franco**

(España) Director de Seguridad, Ex Militar de Infantería Tropa, Profesor del ámbito de Seguridad Privada, Instructor de Tiro de Seguridad Privada, Investigador del ámbito Militar y de la Seguridad. Equipo directivo CISEG (Comunidad de Inteligencia y Seguridad Global).

### **Roberto Uzal**

(Argentina) Licenciado en Sistemas (UBA); Especialista en Administración Financiera (UBA); Doctor en Administración (UB). Profesor Regular (UBA) – jubilado. Investigador Categoría I (Programa de Incentivo a la Investigación en Universidades Nacionales); Miembro del Comité de Estudio de la Criminalidad Organizada Transnacional del Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales; Miembro del Instituto de Seguridad Internacional y Asuntos Estratégicos del Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales

### **Douglas Hernández**

(Colombia) Fundador y director del website [www.fuerzasmilitares.org](http://www.fuerzasmilitares.org), ejerce como periodista especializado en seguridad y defensa. Es colaborador de la Air and Space Power Journal -revista institucional de la USAF-, y de la revista brasilera Segurança & Defesa. Es Sociólogo y Magister en Educación de la Universidad de Antioquia (Medellín, Colombia), estudiante de Doctorado. Posee un Diplomado en Relaciones Internacionales.

**María del Pilar Rangel Rojas**

(España) Profesora de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales de la Universidad de Málaga. Abogada. Mediadora en conflictos. Especialista en Prevención contra la Radicalización Violenta. Equipo directivo CISEG (Comunidad de Inteligencia y Seguridad Global).

**Eduardo Padrón**

(España) Experto Universitario de Intervención Policial en Seguridad y Protección Ciudadana. Curso Supervivencia Policial. Law Enforcement and First Response Tactical Casualty Care (LEFR-TCC)-NAEMET. HUMINT Avanzado: Técnicas de Inteligencia Clásica, Espionaje y Contraespionaje. Técnico Avanzado en Dirección de Operaciones de Inteligencia y Contrainteligencia. Técnicas en Obtención OSINT y Análisis Estratégico STRATINT. Curso Seguridad, Terrorismo e Información. Curso Básico de Operaciones Psicológicas. Simposium Internacional de Criminología, Delincuencia y Psicología.

**José María González González**

(España) Graduado en Criminología y posgrado en Análisis y prevención del crimen. Director del Observatorio Criminológico de la Seguridad Vial y Coordinador Internacional de Criminología Vial de la Academia de Peritos Forenses de México. Y Policía Local en Coria (Cáceres). Co-autor "Criminología Vial", ed.: Criminología y Justicia, año 2016.



**Boletín de Prevención y Seguridad ante el Terrorismo Global**

© TRIARIUS. Observatorio Hispanoamericano sobre Terrorismo

