



**FUNDACIÓN PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO,  
FGR  
GRUPO RESCATE K-SAR**



[www.gestiondelriesgo.org](http://www.gestiondelriesgo.org)

## **COMPARACIÓN ENTRE LOS MÉTODOS DE ADIESTRAMIENTO CANINO PARA BÚSQUEDA Y RESCATE ARCÓN Y K-SAR**

**Claudia Díaz Bojacá**  
[cdbojaca@gestiondelriesgo.org](mailto:cdbojaca@gestiondelriesgo.org)

### **1. INTRODUCCIÓN:**

Este documento presenta una comparación objetiva entre los dos métodos mencionados en el título, contemplando los aspectos de selección, adiestramiento, manejo, operación, documentación, certificación, seguimiento e ideología general, sin emitir conclusiones acerca de cuál es mejor o peor, para que sea el lector quien se forme ese concepto. La autora es Guía certificada en ambos métodos.

### **2. SOBRE LA AUTORA DEL ESTUDIO:**

Claudia Díaz Bojacá, nacida en Bogotá y graduada en 1996 como Odontóloga de la Fundación Universitaria San Martín, ha participado en diversos congresos y talleres sobre Investigación, legislación y educación en salud, entra al grupo RESCATE K-SAR de la Fundación para la Gestión del Riesgo, FGR de Colombia en 1999 con su primera perra, una pastor collie llamada Nabú, la cual fue retirada por falta de regularidad en su desempeño, ante lo cual comienza a trabajar en el 2001 con Jack, un Labrador Dorado. Durante el 2002 cursa el I DIPLOMADO INTERNACIONAL K-SAR (Búsqueda y rescate con la ayuda de perros adiestrados), es certificada por RESCATE K-SAR como Especialista K-SAR urbana y rural de área junto a Jack, que logró el Nivel A, y en noviembre es subvencionada por la FGR para participar en el VIII CURSO DE FORMACIÓN, MÉTODO ARCÓN DE RESCATE CANINO EN CATÁSTROFES, NIVEL I Y II, en El Salvador, dictado por Jaime Parejo García, creador del método, obteniendo el título de GUÍA DEL MÉTODO ARCÓN junto con Anastasia, Airedale Terrier cedida por RESCATE K-SAR, que consiguió en el mismo curso certificación de APTA como PERRO DE RESCATE, NIVEL I.

---

FUNDACIÓN PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO, FGR - NIT: 830.084.917

Diagonal 24 No. 42 B -78. Bogotá D.C., Colombia.

Telefax: (57-1) 2698619, 2880924 – [www.gestiondelriesgo.org](http://www.gestiondelriesgo.org)

En febrero de 2003 participa con Jack y Anastasia en la búsqueda de personas sepultadas tras el atentado terrorista al Club El Nogal en Bogotá (37 muertos), en el que los equipos de RESCATE K-SAR bajo la dirección del Instructor Daniel Viuche, realizan el hallazgo de 10 víctimas, entre ellas una niña viva. En marzo viaja como Monitora a Panamá al XV Curso Internacional de RESCATE K-SAR para apoyar a Francisco Gómez, Instructor y Director de RESCATE K-SAR, en la certificación del estado operativo de los Equipos cinófilos de Protección Civil, Bomberos, Policía y particulares entrenados durante 4 cursos previos por el grupo en este país. A lo largo del año viaja a varias ciudades de Colombia apoyando labores de educación pública en Gestión de Riesgos dirigidas por la FGR en convenio con la ONG internacional VISIÓN MUNDIAL. En septiembre del mismo año participa con Jack y Anastasia, en las jornadas de práctica conjunta entre el Grupo Cinotécnico K-SAR de la organización Vigías Salvando Vidas de la ciudad de Medellín, y RESCATE K-SAR. En octubre realiza el CURSO DE EVALUACIÓN DE DAÑOS Y ANÁLISIS DE NECESIDADES con el Departamento de Estado, Agencia para el Desarrollo Internacional, Oficina de Asistencia para Desastres (OFDA) de los Estados Unidos. Es seleccionada por el cuerpo de Instructores del grupo para participar con Jack junto a Engels Cortés y Daniel Viuche de RESCATE K-SAR y Juan Camilo Sánchez de Vigías Salvando Vidas en la misión colombiana responsable de la dirección técnica del I Congreso Chileno y I Latinoamericano de Búsqueda y Rescate con Perros y XVI Curso Internacional K-SAR, en enero del 2004 en Talca, Chile. Actualmente sigue trabajando con Jack. Anastasia fue separada temporalmente de la operatividad y el entrenamiento por bajo rendimiento.

### **3. OBJETIVOS DE AMBOS MÉTODOS Y DE ESTE ESTUDIO:**

Ambos métodos buscan el hallazgo y el rescate de personas sepultadas bajo escombros, aunque RESCATE K-SAR también trabaja en búsquedas en campo abierto con pacientes evidentes, no sepultados, y de hecho la mayoría de sus equipos trabajan en doble modalidad, urbana y rural, mientras que ARCÓN solamente trabaja con pacientes sepultados. Por eso no se incluyen en esta comparación las particularidades del trabajo rural. Ambos métodos llegan a sus objetivos con coincidencias y sus diferencias, sus pros y sus contras, sus éxitos y sus fracasos... Realizaré a continuación un estudio comparativo entre ambas metodologías SIN el ánimo de deducir cuál es mejor o peor, sino para mostrar de ambas y decidir qué puede aportar cada una de ellas a nuestros conocimientos y aprendizajes sobre el entrenamiento de nuestros perros en esta Especialidad, llevándonos a mejorar uno de los más importantes objetivos a conseguir: una rápida y eficaz búsqueda por nuestros perros, de las víctimas atrapadas bajo escombros por causa de un evento adverso.

#### 4. EL ORIGEN DE LOS MÉTODOS:

**ARCÓN:** JAIME PAREJO GARCÍA, nacido en Sevilla, España en 1961 y miembro del Cuerpo de Bomberos de esta ciudad desde 1.990. Actualmente es Jefe de la Unidad Canina de Rescate del Cuerpo de Bomberos del Ayuntamiento de Sevilla. Dedicado desde 1.982 a la observación y el estudio de la conducta canina, desarrolla y crea un método que termina en 1.994 destinado a la formación e intervención de Equipos Caninos de Búsqueda, que llamó ARCÓN, en honor a su perro. En 1.998 es galardonado con el Primer Premio Nacional de Investigación de la real Sociedad Canina de España por este método. Ha formado con este sistema a diversos grupos: Asociación Española del Perro de Rescate e Intervención (AEPRI), Grupo del Perro de Salvamento de Cataluña, Cuerpo de Bomberos de Málaga, Huelva, Granada, Córdoba, Sevilla, Principado de Andorra. Como Instructor ha estado en la Escuela de Seguridad Pública de Andalucía (ESPA), la Escuela Andaluza de Técnicos en Emergencia (EATE) y la Escuela de Seguridad Pública del Ayuntamiento de Málaga (ESPAM). Ha dictado 11 cursos en Chile, El Salvador, Ecuador y España, y ha certificado guías e instructores en Argentina, Bolivia, Colombia, Costa Rica, Chile, Ecuador, España, Guatemala, México, Panamá, Perú y Venezuela.



FOTO 1

JAIME PAREJO dirigiendo una práctica en Confinamiento, de una perra Pitbull, durante el VIII congreso ARCÓN en El Salvador

Ha sido Jefe de la Unidad Canina de Rescate del Cuerpo de Bomberos de la Diputación de Huelva, dirigiendo su formación y operaciones reales en diferentes tipos de siniestros, como terremotos en Colombia, El Salvador, Turquía y Taiwán. En abril del 2.000 es nombrado oficialmente Delegado Nacional de la Selección de Salvamento Canino por el Comité de Dirección de la Real Sociedad Canina de España. En mayo del 2.003 obtiene el reconocimiento del Superintendente del Cuerpo de Bomberos de Iquique, Chile, David Briones, por la “destacada labor hacia la humanidad con el método de rescate ARCÓN. Es reconocido en septiembre de 2003 por el Comité Español del Programa “El Hombre y la Biosfera” y la Red Iberomab de la UNESCO, como dice la página Web del Método ARCÓN “con base en todo un conjunto de antecedentes relativos a dicho Método como son su constatada originalidad y efectividad,

generalizado reconocimiento internacional...” La misma fuente agrega que “El Método ARCÓN constituye un avance científico de extraordinaria importancia para el salvamento de personas sepultadas en derrumbamientos por cualquier causa, explosiones, fallos estructurales, seísmos ...” y “Las Técnicas ARCÓN inciden fundamentalmente sobre los niveles de autonomía, motivación y concentración que experimenta el perro durante la operación de búsqueda de supervivientes sepultados, favoreciendo en el ejemplar la explotación de su potencial físico y psíquico de una forma natural, voluntaria y singularmente eficaz.” Según el texto oficial del método (El Nuevo Libro del Perro de Salvamento, Formación – Método ARCÓN, Jaime Parejo García, Susaeta Ediciones, SA, 1.998. pgs 9, 10) “En la aplicación de las siete Técnicas ARCÓN, se utilizan como instrumentos básicos la actitud corporal del guía, el metódico proceso de análisis y observación de conductas caninas y entornos de trabajo, y una constante dosificación técnica e individualizada de los recursos conductuales.”

Las siete técnicas conductuales son:

- ? Técnica de bloqueo al efecto yoyó por control retorno
- ? Técnica de autonomía progresiva por acción del efecto maniquí
- ? Técnica de restablecimiento inocuo por inserción sonora
- ? Técnica de factible localización por compensación previa de factores contrapuestos
- ? Técnica de apoyo sin demanda por aproximación restringida
- ? Técnica de reforzamiento calibrado por triple control
- ? Técnica de búsqueda encadenada por disuasión mímica del sepultado

**K-SAR:** Este método no es la producción de una sola persona, sino que proviene de la recolección y el análisis de información, la práctica y confrontación de esa información con las condiciones reales del terreno y la consolidación de nuevas conclusiones y propuestas dentro de un marco conceptual y metodológico coherente con las condiciones operativas latinoamericanas. Uno de sus exponentes más conocidos, pero no el único, es ENGELS GERMÁN CORTES TRUJILLO, nacido en Bogotá, Colombia en 1965, quien hizo las primeras aproximaciones en 1986 entonces como voluntario de la Cruz Roja Colombiana y Adiestrador Canino, oficio que desempeñaba desde 1984. En 1989 retomó la idea al interior del Grupo de Apoyo y Rescate de la Universidad Nacional en Bogotá, GARUN, grupo operativo del que era Instructor de Búsqueda y Rescate, junto con María Cristina González. En la misma universidad ambos iniciaron formación profesional como Psicólogos. En 1990 Ricardo Bernal y Roberto Saavedra, también Instructores de GARUN, fueron becados por la Acción de Urgencia Internacional, AUI, de Francia, para tomar cursos relacionados con la materia, y en 1991 Jean Gabriel Ravary, Instructor de la AUI entre los pioneros de la Especialidad en su país, dirigió un curso en Colombia para GARUN. Ese mismo año Engels Cortés y

María Cristina González fueron invitados por la Dirección Nacional de Socorrismo de la Cruz Roja Colombiana a sentar las bases para la formación del primer grupo K-SAR de esa entidad en la Seccional Caldas, fueron entrenados por GARUN y la Fuerza Aérea Colombiana en maniobras helicoportadas de rescate con los perros y recibieron instrucción en búsquedas rurales con la ayuda de perros en la ciudad de Medellín, Colombia, por Richard Dennis, Instructor inglés residente en los Estados Unidos. Igualmente en 1991 fueron llevados por la AUI a Francia, también para tomar varios cursos relacionados teniendo como Instructores en la Especialidad a Jean Gabriel Ravary y Patricia Rozot, quien con su perro Tepito encontró una mujer viva 9 días después del terremoto de México en 1985. Participaron en el IV Simposio Internacional de Perros de Rescate en Berlín, Alemania, junto con 64 grupos de 24 países, en donde fueron invitados a colaborar en el equipo de 10 países redactor de la Guía Internacional de Evaluación y los Estatutos de la Organización Internacional de Perros de Rescate, OIPR, cuya traducción oficial al español realizaron.

En 1992 ingresó a GARUN Rodrigo Silva, Adiestrador Canino profesional con más de 20 años de experiencia en Colombia y Estados Unidos, y que junto con su Golden Retriever Teddy participó exitosamente en los 2 primeros cursos dictados en Latinoamérica en el tema, por el Cuerpo Suizo de Socorro en la ciudad de Cali, Colombia, en 1984 y 1986, con la presencia de Urs Ochsenbein, considerado uno de los mayores expertos del momento. Rodrigo integró esos conocimientos en el perfeccionamiento del método. Desde 1993 GARUN y Cruz Roja Caldas tuvieron sus primeras intervenciones operativas exitosas. Por su parte GARUN recibió nuevos integrantes, entre los cuales alcanzaron el nivel de Instructor y han hecho aportes significativos al método Javier Becerra, Ingrid Michael, Daniel Orlando Viuche y Francisco Gómez. Durante esos mismos años el Grupo K-SAR de la Seccional Caldas de la Cruz Roja Colombiana, liderado por el Médico Veterinario y Adiestrador Canino profesional Rodrigo Paniagua consolidó su propio desarrollo técnico también con entrenamientos en Francia y la formación de nuevos grupos en las ciudades de Bogotá, Medellín y Cali. De hecho fue en su agrupación donde se acuñó el término K-SAR como la identidad de la Especialidad. En 1995 Engels Cortés publicó la primera versión completa de adiestramiento y operación de Equipos K-SAR como su tesis de grado como Psicólogo, que junto con otros trabajos sobre situaciones de emergencia le significaron ser premiado por el Instituto Colombiano de Ciencia y Tecnología, CONCIENCIAS, como Investigador Científico en la materia. El texto se enmarca dentro de la base teórica y práctica del Análisis Aplicado del Comportamiento, que lo obliga a seguir el rigor del método científico convencional. En 1996 se reunieron los grupos colombianos en el I Congreso Nacional de la Especialidad, en el que intercambiaron técnicas. Ese mismo año Engels Cortés, Francisco Gómez, Daniel Viuche, Giovany Jiménez y Alexandra Alvarado, del proyecto de búsqueda con perros de GARUN, viajan a Ecuador a ser entrenados por la Asociación Ecuatoriana de Guías de Montaña en Técnicas de Rescate en Hielo y Nieve en el Volcán Cotopaxi. Al terminar el curso

Francisco y Daniel participan en el rescate de un montañista accidentado sobre los 6.000 m.s.n.m. en el Volcán Chimborazo, siendo ésta la primera intervención operativa real de la agrupación por fuera de Colombia. En 1998 el grupo adquirió su propia identidad independiente, RESCATE K-SAR, organizó el II Congreso Nacional, que reafirmó la comunión técnica del tema en el país dando lugar a la redacción de la Guía Colombiana de Evaluación K-SAR con la participación de la Cruz Roja, el Ejército, la Fuerza Aérea y RESCATE K-SAR. Simultáneamente en 1998 RESCATE K-SAR dio su primer curso internacional en Costa Rica. Desde entonces los Especialistas e Instructores colombianos de diversas organizaciones adscritos a la Especialidad K-SAR en 3 modalidades, urbana, rural y rastro, han recibido y dado formación en varias docenas de cursos en igual número de países y han encontrado más de un centenar de víctimas perdidas o sepultadas en emergencias urbanas y rurales de alta complejidad. En los últimos años ha participado en el desarrollo de la Especialidad Juan Camilo Sánchez, con formación y experiencia en Colombia, Cuba e Italia, miembro del Grupo Cinotécnico K-SAR de la organización Vigías Salvando Vidas de la ciudad de Medellín, que junto con la Cruz Roja y RESCATE K-SAR son las únicas agrupaciones colombianas a la fecha que participan en emergencias reales con sus perros.

Como parte de estos esfuerzos RESCATE K-SAR, ahora perteneciente a la Fundación para la Gestión del Riesgo, FGR, ya desarrolló la tercera versión de sus manuales K-SAR de adiestramiento y formación con más de 30 artículos técnicos seguidos en buena parte de Latinoamérica y España, ha dirigido 16 cursos internacionales y seminarios en El Salvador, Costa Rica, Panamá, Colombia, Venezuela, Perú, Chile, Argentina y Uruguay, y hasta el momento es el único grupo de búsqueda y rescate con perros en Centro y Suramérica con operaciones reales fuera de Colombia, en Ecuador y Venezuela. Siguiendo esta escuela ya comienzan a notarse desarrollos teóricos y prácticos importantes por parte de expertos de los diferentes países con los que ha trabajado, y se dan sus primeras intervenciones exitosas en emergencias reales.

En cuanto a Engels Cortés, entre otras realizaciones en una decena de países, desde 1998 hasta el 2003 fue Consultor de la Dirección para la Prevención y Atención de Emergencias de Bogotá para la realización de programas educativos masivos en Gestión de Riesgos, siguió la Especialización en Evaluación de Riesgos y Prevención de Desastres de la Universidad de Los Andes, en el 2000 fue contratado por la Dirección General para la Prevención y Atención de Desastres de Colombia para redactar los Protocolos Operativos Nacionales de Búsqueda y Rescate, que en el 2001 fueron convertidos por Directiva Presidencial en la norma técnica para todo el país, en el 2002 fue invitado junto a otros expertos internacionales a colaborar en el diseño y la implementación del Plan de Emergencias de la ciudad de Manizales y en el 2003 fue elegido Becario de la Organización de las Naciones Unidas para seguir el Curso Especializado de Gestión Integral de Riesgos impartido por el centro de investigación STRUCTURALIA/CIMNE en España. Aparte de los temas K-SAR continúa publicando

en medios especializados de varios países investigaciones relacionadas con el comportamiento humano, organizacional y social antes, durante y después de situaciones de crisis, emergencia y desastre, y la Gestión de Riesgos en general. Aún es voluntario e Instructor de RESCATE K-SAR con Alebrije, Airedale Terrier, su cuarto perro operativo.

## **5. ESCENARIO OPERATIVO:**

ARCÓN solo trabaja en la búsqueda de personas sepultadas. K-SAR trabaja en la búsqueda de personas sepultadas y en la de personas perdidas en campo abierto (escenario rural).



FOTO 2

ENGELS CORTES (con el uniforme rojo de RESCATE K-SAR de la FGR de Colombia) Y SU CUARTO PERRO OPERATIVO, ALEBRIJE, junto con personal y perros de la Cruz Roja y del Ejército colombianos, durante un simulacro organizado en octubre del 2002 por el Sistema de Prevención de Emergencias de Bogotá, Colombia.

## **6. SELECCIÓN Y CRIANZA DEL CACHORRO:**

Al seleccionar un perro para esta Especialidad prima una misma opinión en ambas metodologías, y es que no importa la raza, ni si es un perro mestizo o de pedigrí, aunque ARCÓN no acepta de plano Boxers por sus constantes problemas respiratorios debido a la forma de la trufa. K-SAR ha tenido excelentes Boxers, incluso en el nivel operativo, perro no suele trabajar mucho con animales demasiado grandes y pesados. Cada una usa diferentes pruebas o tests para valorar en el cachorro su sociabilidad dentro de la camada, impulso de presa o caza, actividad (entre más activo más travieso, mejor), impulso exploratorio, temperamento vivo, no fácilmente asustable por ruidos y objetos. Como se ve, ambos buscan el mismo tipo de animal.

Luego de su selección se mantendrá hasta casi el año en un periodo de prueba y preparación llevándolo a vivir y superar diferentes situaciones en lo posible por sí

mismo. Mientras que con ARCÓN es negativo jugar con él a esconder su juguete preferido para no crear traumas posteriores como demanda al Guía por el juguete o búsqueda sólo de éste, sin asociarlo a una víctima viva, en K-SAR es un recurso para comenzar a enseñarle al perro a usar su sentido del olfato para la búsqueda de algo que le interese (juego, juguete preferido). En ambos casos se utilizan paseos por lugares nuevos para el cachorro para animarlo a que explore el mundo exterior, juego con otros perros, animales y humanos, que supere obstáculos por sí solo, que aprenda a ser perro, jerarquización y comienzo de aprender las normas de convivencia básica con su nueva manada, inducciones a sonidos fuertes, etc., teniendo el cuidado de que no experimenten momentos traumáticos durante el desarrollo de estos ejercicios. Es en esta etapa hasta los seis meses donde se modelará su carácter, teniendo un gran impacto a partir de todo lo que pase y se irá viendo si será apto o no para la Especialidad. Es muy importante en ambos métodos comenzar el *imprinting*, impronta o impregnación, durante las primeras semanas de vida, e indispensable para una buena comunicación y unión con su guía, las cuales se seguirán afirmando durante este periodo.

A partir de los seis meses hasta casi el año en RESCATE K-SAR se confirman normas, jerarquías y la decisión de si se sigue con el adiestramiento o no. En ARCÓN se evaluará una vez más a la edad media de un año, para decidir sobre su permanencia o no en el método.

En cuanto al sexo, aunque es obvio el problema del celo en las hembras y más si hay un embarazo, no se toma una decisión marcada en cuanto a hembra o macho en ningún método, tampoco sobre si el animal habitará en casa o en perreras.

En cuanto a la castración de los machos o hembras, RESCATE K-SAR no tiene ninguna indicación preferencial, mientras que para ARCÓN es mejor la castración de los machos y no de las hembras. Sin embargo, ellas pueden seguir produciendo y emanando feromonas y al saber cuando entran en su celo normal, pueden separarse de los machos no castrados del grupo, con tiempo suficiente para evitar las distracciones normales de instinto de reproducción que se producirán en estos.

## **7. SEÑALAMIENTO:**

Se comienza con búsquedas visuales en ambos casos, pero con ARCÓN jamás el figurante ayuda de ninguna forma al animal a que señale, pues se piensa que al hacerlo lo acostumbra a que el perro ladre sólo luego de escuchar algún tipo de sonido, ya sea desde el interior del sepultamiento o por parte del figurante; mientras que con el método RESCATE K-SAR, en los primeros ejercicios se espera que el figurante haga todo lo posible por lograr aunque sea un ladrido inicial, felicitándolo enseguida. Es de anotar

que ambos métodos prefieren en la primera etapa del entrenamiento perros activos que ladren espontáneamente por un juguete o motivador en especial. A veces no es posible por varias razones, como que el figurante no haya descubierto cuál es el juguete que prefiere el animal, si prefiere cobro o presa (deseable), etc., por lo que antes de comenzar un entrenamiento hay que descubrir la preferencia del perro en cuanto a esto, algo que lo anime tanto que comience a reclamar.

En cuanto a los señalamientos podemos ver que para RESCATE K-SAR hay 2 tipos de señalamientos urbanos: el directo o prioritario con ladridos claros en la salida de la fuente de olor en los escombros, y el indirecto o relativo, en el que el perro mostrará signos como movimiento de la cola, constancia en un solo sitio, insistencia en quedarse en ese lugar, chillidos o gemidos, rasguños, etc., más no ladridos en sí, con lo que indica que está percibiendo la pista olfativa pero por alguna razón, por ejemplo obstáculos insalvables, no logra llegar hasta la fuente de olor, aunque indica una dirección hacia la cual orientar la búsqueda con otro perro u otros métodos no caninos. Con ARCÓN no se concibe ésta diferencia ya que el animal debe ladrar siempre. Si no lo hace, no se considera un señalamiento creíble y se desechará. Solo acepta el ladrido claro y continuo sobre el punto por donde sale el olor. El señalamiento urbano directo de RESCATE K-SAR y cualquier señalamiento de ARCÓN exigen permanencia del perro en el sitio del señalamiento. Ambos métodos consideran como descarte de área la ausencia de señalamiento en un sector particular.

TZIGANE, pastora belga malinois de Juan Camilo Sánchez, de VIGIAS SALVANDO VIDAS de Medellín, Colombia, marcando un paciente evidente durante el entrenamiento.



FOTO 3

Otro punto diferente en ambos es el uso de las órdenes de ladrido al comienzo del entrenamiento: no son bien vistas en ARCÓN, mientras en RESCATE K-SAR si se utilizan, si son necesarias para condicionar la conducta de señalamiento y se desechan cuando el perro ya produce el señalamiento espontáneo.

Los perros ARCÓN únicamente señalan personas sepultadas a las que no tienen acceso físico, pues trabajan solamente en la modalidad urbana. La mayoría de perros

de RESCATE K-SAR señalan personas sepultadas a las que no tienen acceso físico, pero también personas tendidas a ras de suelo, a las que tienen acceso físico, pues son de doble modalidad, urbana y rural, y en la rural también pueden encontrar personas en esa condición.

En una intervención real el número de parejas cinófilas que integran una unidad canina son las mismas en ambos métodos: entre 3 y 4, con un Coordinador en el terreno y un jefe de misión en el Puesto de Mando Unificado o la Sala de Crisis, teniendo al menos 2 parejas en alerta y un reemplazo de la parte administrativa. RESCATE K-SAR lleva también un responsable logístico.



**FOTO 4**

ANASTASIA, Airedale Terrier de Claudia Díaz de RESCATE K-SAR de la FGR, señalando un paciente sepultado durante el IX Curso ARCON en El Salvador.

## **8. ENTRENAMIENTO:**

Durante los cursos ARCÓN no se permite ningún cuestionamiento, ni aportes de otras propuestas, ya que sostiene que un método se adquiere completamente para no perder la dirección hacia su objetivo final, y por eso se ha creado con un orden a seguir. Es bastante rígido en cuanto a esto. RESCATE K-SAR considera estimulante el aporte de ideas que ayuden a mejorar y aprender con nueva información, que a la vez actualiza y mejora el método día a día; propicia la discusión para generar la oportunidad de precisar y corregir errores y concepciones.

En los cursos dictados en los diferentes países, incluidos los de origen de procedencia de sus autores, ARCÓN no lleva ni llevará, perros ya consolidados para demostrar su efectividad. Para sus Instructores no son necesarios puesto que afirman que al final del curso entregan perros operativos entre los canes que asistan a él, además de que ellos mismos no tienen tiempo de utilizarlos pues deben coordinar la parte práctica y dictar la académica, obligándose a estar muy atentos a evaluar y solucionar problemas presentados por los animales que están entrenando durante el curso. Con RESCATE K-SAR es una obligación para el Instructor llevar un perro operativo o en proceso de

consolidarse con el método para demostrar su resultado final, y sobre todo para dar la posibilidad de ser observado y evaluado por los cursistas en situaciones un poco más reales que la información verbal, también por un principio de confiabilidad: RESCATE K-SAR cree en lo que ve en el terreno con los perros mucho más que en lo que lee o escucha, y aplica ese mismo principio para transmitir el conocimiento. No considera suficiente el aprendizaje solo con el trabajo de los perros aprendices porque encuentra improbable entregar animales con capacidad operativa real al final de un solo curso, con lo que los cursistas dejan de ver detalles técnicos de los últimos niveles del adiestramiento y la operatividad. Aunque ambos métodos dicen en su literatura que es muy diferente realizar simulaciones prácticas que solo leer, lo aplican en diferente porcentaje.

La primera fase ARCÓN comienza con la Arqueta Desnuda que en K-SAR es “caja abierta”, “semi-cerrada” y “cerrada”; los dos van al mismo fin, que es de comenzar a enseñarle al animal a buscar personas vivas sepultadas.

Al comenzar los entrenamientos en su primera fase ARCÓN jamás esconde al Guía del perro, para prevenir luego que durante las búsquedas el animal regrese a su Guía buscando apoyo, que éste tenga el juguete o exija su recompensa final sin terminar el trabajo para terminar su búsqueda. Además para que comience a asociar al figurante como elemento-meta disociando al Guía completamente.

Con el método RESCATE K-SAR sí se puede aprovechar inicialmente el apego o *imprinting* del perro hacia su Guía, para comenzar a enseñarle al animal de qué se trata el “juego”. Al esconder al Guía dejando que el perro vea en dónde y creándole una sensación de abandono, se estimula al perro a que al ser liberado, salga a buscarlo, comenzando a preocupar al animal por buscar, no importa que sea de manera visual al principio. No obstante, si es posible desarrollarle al perro desde el principio una buena conducta de reclamo de su juguete, independientemente de quién lo porta, se obvia el uso del Guía como motivador.

Cuando un perro aspirante a ARCÓN es dejado en libertad se trata de llamarle lo menos posible para evitar crear el efecto YO-YO (actitud nociva del animal de regresar o siquiera mirar a su amo durante la búsqueda); por esta razón los terrenos donde está libre deben ser lo menos peligrosos y amplios para que haga lo que quiera sin tener que solicitar permiso alguno. Para RESCATE K-SAR no hay problema con tener que llamar al animal ocasionalmente, obviamente sin exagerar el control pero sin considerar que la educación básica daña para nada el entrenamiento, teniendo también su independencia de adonde ir o si correr o caminar, etc. Inclusive el efecto llamado YO-YO en éste método se toma como una conducta boomerang, que se puede usar como una forma válida de señalamiento en situaciones de búsqueda rural únicamente con los perros que no trabajarán en urbano. Para ambos métodos es muy claro que animales demasiado

dependientes del Guía no son deseables pues disminuyen su autonomía o independencia durante la búsqueda.

En cuanto a los sepultamientos de figurantes con tanques de oxígeno, con ARCÓN jamás se realizan ya que sabe que el oído del perro es muy sensible y alcanza a escuchar el sonido del aire saliendo del tanque, usándolo como ayuda en la búsqueda, algo no consentido, pues el único sentido permitido para que se active es el olfato. Con RESCATE K-SAR ocasionalmente sí se utilizan los tanques: también sabe de la alta capacidad auditiva canina, pero no usa estos equipos de una forma tan regular que el perro se condicione a señalarlos. Además aunque también aprovecha primariamente el olfato del perro, le interesa que use complementariamente el oído en algunas búsquedas para aprovecharle ese sentido, dada la posibilidad de que bajo los escombros un paciente conciente sí puede emitir sonidos no detectables sobre la superficie por el oído humano.



Un perro Labrador realizando una búsqueda en escombrera introductoria, EI SALVADOR, ARCÓN

FOTO 5

Para ayudar al perro a tomar confianza al caminar sobre escombros u otros terrenos inestables, además de ayudar a liberar estrés, con RESCATE K-SAR hay periodos cortos de “recreo” entre las sesiones de entrenamiento y al final de éste, que se aprovechan para relajar a los animales y familiarizarlos con el desplazamiento autónomo en este tipo de superficies en la forma de juego, evaluando y mejorando de paso la socialización hacia perros y humanos en general con la que cuentan los nuevos aspirantes caninos que llegan al grupo. ARCÓN trata de acostumbrar a los mismos a superficies inestables de diferentes formas: la primera va dentro del entrenamiento al utilizar la Arqueta Vestida y la Escombrera Introductoria y la segunda, el tránsito sobre montañas de piedras, superficies de carrileras de tren, etc., pero NUNCA en escombros ni crea momentos de esparcimiento, y menos cerca o en los sitios de trabajo. Para enseñar a los perros a superar obstáculos nuevos en sitios nuevos de trabajo se espera que lo hagan durante el entrenamiento en sí con base en su motivación y autonomía. No hay “recreos” en los sitios de entrenamiento, porque cree que minarían el estímulo predictivo de los escombros o sitio de trabajo hacia el perro. La demás socialización

necesaria en ARCÓN se consigue llevando a los animales a escuelas, parques, hospitales, etc., más no con los animales de un mismo grupo como en RESCATE K-SAR, ya que ARCÓN no lo permite: el perro debe solo entrar y salir de su guacal o transportín para movilizarse entre su hogar y el lugar de trabajo.

En cuanto a la orden de silencio hacia el perro durante los momentos de descanso, no se permite en ARCÓN. En RESCATE K-SAR, una vez consolidado el animal, se usa una orden de silencio cuando se encuentra muy inquieto. Este problema se reduce dramáticamente con el confinamiento de los perros en los guacales y el recubrimiento de los mismos con una manta liviana durante las prácticas, costumbre que RESCATE K-SAR tomó de ARCÓN. Ninguno de los dos métodos permite el castigo en el sitio de entrenamiento, para no crear un estímulo aversivo asociado con el trabajo. Nada de gritos, ni hablarle duro, sólo firmeza y propiedad.

Una vez esté bien afianzada la conducta de orden, búsqueda, ladrido o señalamiento, recompensa con figurante, se comenzará la generalización. Aunque ARCÓN empieza con figurantes conocidos, RESCATE K-SAR toma este paso luego del trabajo con el figurante-guía cuando éste ha sido necesario, y a partir de allí, ambos siguen con figurantes extraños para el perro. Ambos métodos se centran más en el apego al juguete que en la familiaridad del perro con los figurantes.

En ninguno de los dos métodos se permite que un animal ya generalizado, en una etapa de formación donde ya sabe utilizar su nariz para buscar y que entiende ya de que se trata esto, divise el sitio de entrenamiento ni los escondites de los figurantes.

La palabra, palabras o modo de activación del perro antes de y para que comience la búsqueda difiere en las metodologías tanto como la idea de que mientras en RESCATE K-SAR es un “juego” para el perro, para ARCÓN es un “trabajo” cuya recompensa es el juego y la felicitación. En todo caso el perro no tiene la capacidad de comprensión de lenguaje verbal para diferenciar términos humanos. Con el primero no importa qué palabra se use pues cada animal tiene su forma diferente de reaccionar e igual no entiende el significado verbal de la orden sino que es un simple fonema asociado a una acción y un resultado (condicionamiento instrumental); lo importante es que el guía encuentre como lograr esta activación lo mejor posible con la orden que estime conveniente. Para ARCÓN solo existe una palabra, “Suchín”, en un tono suave para el oído de perro, más una activación verbal unos metros antes de iniciar la búsqueda. En ambos casos se pueden ubicar observadores alejados del sitio de búsqueda y en posiciones neutrales (posición maniquí para ARCÓN), para no distraer a los animales.

En ambos, nunca se usa dos veces el mismo sitio de sepultamiento para un mismo perro y se tiene en cuenta el hecho de que ocasionalmente un animal puede guiarse por el rastro dejado por el anterior para realizar la búsqueda, por lo que el orden de los

perros para entrenar se cambia constantemente. ARCÓN y RESCATE K-SAR utilizan la mimetización lo mejor posible del sitio donde se encuentra el figurante, debajo de los escombros, siendo ARCÓN más estricto en cuanto a esto.

Una vez el perro entra a una etapa media de entrenamiento, generalizando, al guía también se le prohíbe conocer los sitios de sepultamiento antes de cada ejercicio de búsqueda para evitar “contaminaciones” en cuanto a influencias sobre el animal. También usan la contaminación de los sitios de entrenamiento con comida, ropa usada, animales, sonidos estridentes como retroexcavadoras, sirenas, y otros para perros avanzados. Las víctimas ocultas en sitios altos se consideran también como una posibilidad de encontrar en situaciones reales, por lo que se practican durante el entrenamiento en ambos métodos con la sola diferencia de que mientras ARCÓN lo hace en sus fases de perro más avanzados, RESCATE K-SAR lo comienza desde una etapa media de entrenamiento.

Con RESCATE K-SAR se puede retroceder a ejercicios más básicos de entrenamiento, sea con un perro operativo o en proceso de aprendizaje, por alguna baja de ánimo o de nivel por diferentes razones. Con ARCÓN solo se permite este retroceso en perros en entrenamiento, nunca con los operativos.

La comida como recompensa no es bien vista por ARCÓN y RESCATE K-SAR por razones iguales (se distrae el perro en una búsqueda cuando encuentre ésta, se premia él mismo con la encuentre, etc).

## **9. INTERACCIÓN DEL GUÍA CON EL PERRO EN EL TERRENO:**

En las primeras fases de ARCÓN, durante el trabajo de búsqueda no se permite al Guía ninguna orden hacia el perro diferente a la inicial de búsqueda, ni ningún movimiento: debe permanecer estático y silencioso en el punto de salida, en posición de firmes, en lo que lo llama la posición MANIQUÍ, pensada para neutralizar lo que a su vez llama el efecto YO-YO, consistente en que el perro regrese constantemente hasta el Guía pidiéndole indicaciones, distrayéndose de su labor central. También así se quiere estimular la autonomía del perro para buscar y señalar por sí mismo, sin ninguna indicación conciente o inconsciente del Guía. Puede suceder que el perro salga de la visual del Guía. No se permite que el Guía ayude físicamente al perro a superar algún obstáculo. Es el Instructor quien dirige los movimientos que debe realizar el Guía, con base en las 7 Técnicas Conceptuales de ARCÓN; inclusive ayuda al comienzo del entrenamiento a llamarle la atención al perro si se distrae por cualquier motivo durante la búsqueda. Una vez que el perro señala el Guía puede acercarse a felicitarlo, sujetarlo y ordenarle seguir la búsqueda o retirarlo del área, según sea el caso.

RESCATE K-SAR persigue los mismos objetivos pero sí permite que el Guía siga lentamente al perro a una distancia de contacto visual, permitiéndole al animal que retroceda, revise nuevamente lugares ya olfateados y en general también mantenga una autonomía de trabajo, sin que salga mucho de la visual del guía por su seguridad y para que el Guía constate que todos los sectores fueron revisados. En lo verbal, se prefiere no darle más órdenes que la inicial de búsqueda, pero se acepta que bajo circunstancias particulares de evidente necesidad de reorientación el Guía renueve la orden. Se permite que el Guía ayude físicamente al perro a superar algún obstáculo. Una vez que el perro señala el Guía puede acercarse a felicitarlo, sujetarlo y ordenarle seguir la búsqueda o retirarlo del área, según sea el caso.

## **10. EL USO DEL VIENTO:**

ARCÓN no lo considera importante; sostiene que el perro debe trabajar en cualquier circunstancia (a favor, en contra o en ausencia de viento). RESCATE K-SAR cree que el perro debe trabajar en cualquier circunstancia, pero sostiene que el adecuado reconocimiento y uso de las condiciones de viento por parte del Guía durante la búsqueda optimizan el trabajo del animal y facilitan la lectura y precisión de los señalamientos.



FOTO 6

JULIANA Y SUSY , de VIGIAS SALVANDO VIDAS de Medellín, Colombia, realizando una búsqueda de una persona sepultada por un deslizamiento de tierra en zona rural, Fredonia, Antioquia, Colombia.

## **11. ENCADENAMIENTO:**

Al comenzar el entrenamiento en encadenamiento en RESCATE K-SAR, es el segundo figurante el que llama la atención del perro una vez haya señalado al primero, y se le haya dado una felicitación corta tanto por parte del figurante como del guía volviéndosele a dar la orden de búsqueda, para ir enseñándole al perro que puede haber una segunda persona escondida, y también que es el último figurante quien le dará la felicitación importante y con ella el juguete que busca. En un perro ya operativo

quien felicita es el guía, verbalmente tras cada señalamiento e intensamente con el juguete después del último, pero de vez en cuando se permite que sea el último figurante quien entregue el premio de manera intensa. Con ARCÓN se realiza diferente pues luego de una austera felicitación, por parte del guía, se realiza un movimiento que debe disuadir al perro de señalizar al figurante encontrado. Este es un salto cambiando de dirección quedando el figurante a espaldas del guía, en el mismo sitio donde se encuentra el figurante señalado, seguidamente se le da la orden de búsqueda al animal hacia el siguiente figurante. En ambos casos, una vez, el perro ya tenga consolidado el encadenamiento se comienza a variar en cuanto al número de figurantes (1,3,5,2, de manera irregular), para evitar la asociación a un número fijo de los mismos.

## **12. MANTENIMIENTO:**

ARCÓN considera que 4 sesiones al mes son suficientes para mantener los perros operativos. RESCATE K-SAR igualmente, pero como la mayoría de sus perros son de doble modalidad (urbana y rural), propone 2 sesiones en cada modalidad por mes.

## **13. FIGURANTE:**

Un componente muy importante para ambos métodos es el figurante, clave a la hora de terminar los ejercicios de forma exitosa para la pareja cinófila. Para ambos es un tema muy importante, pues es él quien al final tiene en sus manos claves muy importantes para llegar al fin propuesto durante las diferentes etapas de entrenamiento de los canes: la motivación inicial y final del animal y su recompensa por un trabajo bien hecho. En este tema ambas metodologías están casi totalmente de acuerdo. Todos sabemos la importancia del papel del figurante durante el entrenamiento y luego durante la fase final de mantenimiento de éste, es algo que lo acompañará hasta el final de su vida operativa. El figurante es lo más llamativo al comienzo y después el que lo recompensará en su juego y con su juguete o motivador preferido. Debe ser dinámico, ingenioso, perceptivo. Ante todo debe captar la atención del perro y extraerlo del mundo que lo rodea... es un bufón que capta la atención del perro. Además de ser un payaso que atrae la mirada del animal, debe ser capaz de canalizar ésta atención hacia el objetivo específico del ejercicio. Dicha atención no necesariamente tiene que estar dirigida a la persona del figurante, sino que podría estar orientada al aparato con el que se trabaja, con el fin de activar el instinto de presa” (Manual de Trabajo del Figurante K-SAR, Grupo de Búsqueda y Rescate K-SAR Chile, julio 2003). Lo anterior resume muy bien lo que debe tener un figurante para ambas metodologías. Debe ser único y muy llamativo emitiendo palabras de ánimo (los únicos estímulos auditivos lícitos en ARCÓN) y/o chillidos (también permitidos en RESCATE K-SAR). Igual se harán

búsquedas visuales al comienzo donde el figurante antes de ocultarse definitivamente seguirá llamando o estimulando la atención del animal.

En ambos métodos se está de acuerdo con que la felicitación debe ser inmediatamente (menos de 1 segundo) luego del último ladrido, para así no dar pie a espacios de silencio, en los cuales el perro interprete equivocadamente la acción a realizar y no la que realmente estamos reforzando.

El figurante K-SAR necesita saber sobre el nivel en que se encuentra el perro y qué se quiere conseguir con el ejercicio a realizar, para así poder responder ante este. El figurante ARCÓN no sabe ni necesita estar informado sobre esto ya que el Instructor dirige todas sus acciones por radio. Ambos tipos de figurantes deben dar la felicitación como se anotó antes, lo más pronto posible luego del último ladrido. En RESCATE K-SAR, el número de ladridos que se espera para cada perro según su desarrollo se informa al figurante antes del ejercicio, y en ARCÓN el Instructor indica al figurante cuándo felicitar. En ambos casos el premio debe ser muy animado para aumentar y mantener la motivación del animal, con los cuidados lógicos de no asustarlo o herirlo, lo cual sería nefasto. Durante las fases de arquetas (ARCÓN, en RESCATE K-SAR se llaman cajas), el figurante al dar la felicitación se descombra él mismo y no habrá ayudante para eso para no condicionar al perro a una tercera persona cerca al figurante ni al guía. En RESCATE K-SAR, con caja cerrada sí se permite que una tercera persona se acerque al escondite y ayude al figurante a liberarse para premiar después de que el perro haya señalado.

#### **14. JUEGO Y FELICITACIÓN:**

La clase de juego que se les brinda a los perros para complementar la felicitación tiene en común que debe ser única para ese momento y con un juguete especialmente apreciado por el perro, que verá solo durante los entrenamientos, para así ayudar a despertar y afianzar la ansiedad de la búsqueda al saber cual será su recompensa final. Es esencial en ARCÓN para así mantener parte de los puntos básicos de entrenamiento: la motivación y concentración, por lo que al comienzo aconseja un periodo de abstención de todo tipo de juego que se extiende hasta el final del entrenamiento. RESCATE K-SAR utiliza entre entrenamientos, períodos cortos de juego en la búsqueda de afianzamiento del animal hacia el juguete, con juegos de recompensa o ejercicios de señalamiento, que luego de animar al animal se cortan antes de dejarlo satisfecho, creando expectativa y ganas de más juego. Aunque por diferentes vías, el resultado final es el mismo, animales muy motivados, activos y con ganas de hacer lo que sea por su juguete y juego especial.

En ARCÓN, a medida que avanza el perro en su entrenamiento se comenzará a sustituir el juguete por un palo encontrado en el área cerca del lugar de la búsqueda, hasta que finalmente esa sea su única clase de recompensa. Se realiza así para evitar que se apegue a un único juguete o motivador, de manera de que trabaje solo por la felicitación del figurante y el juego y felicitación de su guía sin importar con cuál motivador en especial, pues se estima que su grado de concentración y motivación no dejarán que el animal acepte otro palo que no sea el ofrecido por el guía directamente. En RESCATE K-SAR se tiene el mismo fin pero nunca se usará un palo, y menos recogido en el área de trabajo, ya que podría llevar al animal a que se auto-recompense con cualquier madero que encuentre durante la búsqueda, y podría ser riesgoso para la salud del perro. Para evitar el apego simplemente se varía el juguete, por ejemplo premiando al perro con los juguetes de otros perros presentes en el entrenamiento.

Otra cosa que no permite ARCÓN, es la entrega del juguete por parte del Guía al figurante en presencia del perro, para no condicionarlo a que regrese al Guía en busca de su recompensa o el juguete en sí. En RESCATE K-SAR si se hace muy evidente esta entrega para mostrarle al perro quién tiene su juguete o motivador y así estimularlo más a la búsqueda del figurante. En todo caso el perro obtendrá el juguete solamente después de haber señalado. Ya en fases más avanzadas premiará el figurante o el Guía para no condicionarlo a que solo sea el figurante, muy importante al comenzar y durante el encadenamiento.



DEMI del Ejército de Uruguay, recibiendo su recompensa luego de una exitosa búsqueda durante el XVI curso Internacional de RESCATE K-SAR, donde recibió certificación nivel A en Urbano y Rural

Al final de esta felicitación y para abandonar el sitio de búsqueda, el guía K-SAR podrá sujetar el animal felicitándolo y lo dejará abandonar el sitio portando el juguete para que disfrute su recompensa todo lo que quiera antes de que lo suelte espontáneamente. Durante la felicitación ARCÓN, la sujeción del animal es sin que se dé cuenta para no crear una conducta negativa y no bajarle la motivación al perro, sino subirla aún más con el alto grado de efusividad por parte del guía durante la felicitación, devolviendo el juguete al figurante escondido para crear una conducta asociativa de figurante oculto con el juguete y la felicitación; aunque al comienzo el figurante sí debe salir para felicitar

al animal muy efusivamente. Un principio para ambas metodologías y es una directriz en cuanto al juego: nunca se le meterá la presa en la boca al perro, sino que es el perro el que va hacia ella. Otro principio es no quitarle el juguete al animal de forma traumática, así como también de tener cuidado durante el juego de no lesionarlo de ningún modo en forma accidental.

## **15. OBEDIENCIA:**

¿Por qué es necesaria? Nuestro deber es velar por la seguridad de nuestros perros, prevenir cualquier accidente, poder llamarlos y que acudan en caso de tener que abandonar el área por los diferentes peligros a los que los exponemos y que se pueden presentar en un momento dado (estructuras inestables, réplicas de terremoto, deslizamientos etc.). Ambos métodos requieren un nivel de obediencia básico por las razones expuestas antes, solo que para ARCÓN son mínimas mientras que para RESCATE K-SAR son un poco más avanzadas para garantizar también algún grado de control durante la vida cotidiana y el trabajo. Ambos están en desacuerdo con que un perro de búsqueda y rescate practique otra especialidad, como agility, defensa u obediencia de campeonato por el excesivo control que se necesita para cumplir estos circuitos, lo cual es nocivo para la autonomía durante las búsquedas.

## **16. CERTIFICACIONES:**

En cuanto a los Guías, ARCÓN certifica como Especialista ARCÓN (modalidad urbana), únicamente al cursista que apruebe su curso de 1 mes de duración, aunque el cursista no lleve perro. Parte importante de la calificación proviene de evaluaciones teóricas sobre el aprendizaje y la repetición exacta del texto oficial del método. Certifica como Instructor Internacional ARCÓN, facultándolo para enseñar oficialmente el método, únicamente al Especialista ARCÓN que curse nuevamente el mismo curso de 1 mes, ya no como cursista, sino asumiendo responsabilidades docentes. También es posible acceder a ese título con o sin perro. No se le exige demostrar su capacidad técnica en el terreno con su perro en los cursos que dicta. El carácter de Internacional se le reconoce de manera automática con el nivel de Instructor.

RESCATE K-SAR certifica como Especialista K-SAR (modalidad urbana o rural, cada una por separado, con sus propias pruebas), únicamente al Guía que aprueba con su perro en el terreno las pruebas de evaluación para certificación operativa descritas en la Guía Colombiana de Evaluación K-SAR, haya hecho o no los cursos. El proceso de formación dura entre 12 y 18 meses como parejas cinófilas que comienzan desde cero. Certifica como Instructor K-SAR únicamente al Especialista K-SAR que haya trabajado exitosamente con su perro en al menos 3 operaciones reales de búsqueda en su

modalidad, lleve 2 años de experiencia continua desde que llegó al nivel de Especialista, realice una publicación técnica que aporte desarrollo en el tema y se forme y certifique en las habilidades pedagógicas necesarias para la transmisión del conocimiento. Se le exige demostrar su capacidad técnica en el terreno con su perro en los cursos que dicta. El carácter de Instructor Internacional se le reconoce cuando comienza a trabajar por fuera de su país de origen.

RESCATE K-SAR certifica la categoría de asistente a los cursistas que participan activamente en sus cursos, con o sin perro. Esta categoría no significa el reconocimiento de capacidad operativa. Certifica en la categoría de Monitor a los asistentes que muestran durante el desarrollo de ese curso específico el dominio teórico y práctico de uno o varios de los temas de capacitación y apoyan eficazmente el desarrollo de la actividad. Esta categoría tampoco significa el reconocimiento de capacidad operativa.

En cuanto a los perros, ARCÓN certifica como perro operativo Nivel I (con capacidad de operación limitada en situaciones reales), o Nivel II (con plena capacidad de operación en situaciones reales), al animal que apruebe con su Guía los requisitos prácticos para cada Nivel durante su curso de 1 mes de duración. El autor del método ARCÓN afirma lograr operatividad de los perros en 1 mes de trabajo. RESCATE K-SAR certifica como perro operativo Nivel A (con plena capacidad de operación en situaciones reales dentro de su región de habitación), o Nivel B (con plena capacidad de operación en situaciones reales más allá de su región de habitación), al animal que apruebe con su Guía las pruebas de evaluación para certificación operativa para cada Nivel descritas en la Guía Colombiana de Evaluación K-SAR. Los autores del método RESCATE K-SAR afirman lograr operatividad de los perros entre 12 y 18 meses de trabajo.

Los perros que participan en los cursos de RESCATE K-SAR pero no alcanzan Nivel operativo son certificados junto con su Guía en el estado técnico de adiestramiento que demuestran en el curso, aclarando expresamente que todavía no son operativos.

## **17. PUBLICACIONES:**

Ambas metodologías son las únicas hasta el momento que han producido y publicado masivamente manuales de trabajo en castellano que cubren de manera coherente todas las etapas de la formación y la operación. Ambas han recibido reconocimientos académicos y generales en sus países de origen. ARCÓN editó y distribuye un libro, EL NUEVO LIBRO DEL PERRO DE SALVAMENTO, EN CATASTROFES – METODO ARCON, Jaime Parejo García, 1.998. reforzado por manuales de curso y eventuales publicaciones de Internet, especialmente la página oficial del método, [www.rescatecanino.com](http://www.rescatecanino.com). Su producción documental es emitida únicamente por Jaime

Parejo, su fundador. RESCATE K-SAR ha producido y difundido por Internet más de 30 artículos, cada uno referente a un aspecto específico del proceso. Actualiza anualmente la mayor parte de su producción, que es emitida por diferentes autores, incluso desde diferentes entidades y países.

## **18. IDEOLOGÍA:**

A ARCÓN no le interesa conocer ni discutir propuestas diferentes, considera y difunde que son inferiores teórica, técnica y operativamente, y proclama que ya dijo la última palabra como el único método que ha obtenido y mantiene la perfección operativa. No participa en actividades teóricas ni prácticas en las que se pueda contrastar su desempeño con el de otras escuelas. La mayor parte de sus alumnos se cierra a otras posibilidades y no están dispuestos a discutir o a cuestionar los planteamientos ARCÓN. La escuela tiende a limitar la participación únicamente a cursistas pertenecientes a entidades oficiales.

RESCATE K-SAR no se considera la única opción, confía en su eficacia pero está abierto a discutir y adoptar propuestas diferentes, estima que el tema tiene todavía mucho por evolucionar. No proclama ni cree en la perfección operativa, incluyendo la propia. Propicia y busca actividades teóricas y prácticas en las que se pueda contrastar su desempeño con el de otras escuelas. La mayor parte de sus alumnos se abre a otras posibilidades, están dispuestos a discutir o a cuestionar los planteamientos de ésta y de las demás escuelas. No diferencia entre cursistas oficiales y particulares.

## **19. REALIZACIÓN DE CURSOS:**

Hasta el momento ARCÓN ha realizado 11 cursos internacionales y diversas conferencias en Andorra, Chile, Ecuador, El Salvador y España. RESCATE K-SAR ha realizado 16 cursos internacionales y diversas conferencias y seminarios en Argentina, Colombia, Costa Rica, Chile, El Salvador, Panamá, Perú, Uruguay y Venezuela,

## **20. SEGUIMIENTO:**

ARCÓN no realiza seguimiento ni asesoría a los cursistas por fuera de los cursos y sus textos oficiales. Usualmente no vuelve a visitar los lugares o las instituciones a los que ha capacitado. Considera irresponsable el uso del Internet para la formación y la discusión teórica. No responde solicitudes de orientación a personas o grupos que no han pasado por los cursos.

RESCATE K-SAR realiza permanente y largo seguimiento y asesoría por fuera de los cursos y sus textos oficiales. Usualmente vuelve a visitar los lugares o las instituciones a los que ha capacitado. Usa ampliamente el Internet para la formación y la discusión teórica. Responde solicitudes de orientación a personas o grupos que no han pasado por los cursos.

## **21. OBSERVACIÓN FINAL:**

Para evitar incurrir en errores de interpretación frente a ambos métodos, dar la oportunidad de corregir lo necesario y en general conservar la objetividad e imparcialidad en la comparación, envié el texto a sus autores más representativos, Jaime Parejo de ARCÓN y Engels Cortés de RESCATE K-SAR, a quienes solicité y autoricé hacer los cambios de rigor, cada cual en su competencia. Estas fueron sus respuestas:

**From:** "U.C.R. SEIS" <ucre.seis@sevilla.org>  
**To:** [cdbojaca@yahoo.com](mailto:cdbojaca@yahoo.com)  
**Subject:** NOTA  
**Date:** Thu, 18 Dec 2003 09:07:58 +0100

... En cuanto a lo del texto que me comentas sobre comparaciones y demás, te pido que me disculpes pero evitaré leerlo y ahora te detallo y confío la causa:

He estado borrando automáticamente, como anuncié, todos los mensajes procedentes de "foros", el tuyo por supuesto que no, porque tú además de considerarte... ...mi amiga, tienes todo mi respeto y sincera consideración de persona íntegra y de elogiabile calidad humana.

Recientemente, una persona próxima, me reenvió con carácter oficial, un texto publicado en un foro por un Bombero de Temuco, Chile, firmado además como miembro de la respectiva Institución.

El texto que te indico, ha sido la gota que colmó el vaso, pues obviamente sabes, que admito comentarios, opiniones... siempre que entrañe, buena intención, pero lo que resulta inadmisibile para mi o cualquier persona, es la difusión de injustas y lesivas injurias y calumnias.

Mi abogado está analizando, con carácter de urgencia, el caso, para tramitar por la

vía penal, a través de la Audiencia Nacional hacia Chile, la citada circunstancia que vulnera gravemente el artículo 215 del Código Penal español, al difundirse publicamente injurias y calumnias contra Funcionario Público respecto a circunstancias inherentes al ejercicio de su cargo.

Obviamente aportando el conjunto de pruebas pertinentes.

Posiblemente, no sea la única persona imputada, pero es que desgraciadamente, hay quien confunde la libertad de expresión y opinión con ciertos actos, que además de innobles, están específicamente tipificados como delito, para beneficio y protección de la justicia y defensa de los derechos fundamentales de las personas.

..... tu amigo Jaime

**From:** "Engels\_Germán\_Cortés\_Trujillo" <egcortes@gestiondelriesgo.org>  
**To:** "Claudia Diaz" <cdbojaca@yahoo.com>  
**Subject:** Re: ARTICULO SOBRE COMPARACIONES ARCON Y K-SAR  
**Date:** Thu, 25 Dec 2003 00:46:26 -0500

Hola Claudia:

Aunque no soy el único autor ni representante del método RESCATE K-SAR, sí puedo decirte que tu texto recoge fielmente buena parte de las propuestas teóricas y metodológicas que seguimos, por lo que no veo problema en que las uses en el artículo que mencionas. Como bien sabes, estamos abiertos a la permanente revisión crítica, el contraste con otras propuestas, el debate objetivo de calidad y la producción de nuevo y mejor conocimiento, porque sabemos que la Especialidad, en cualquiera de sus vertientes, aún está lejos de llegar a su máximo desarrollo. Felicitaciones por este interesante ejercicio conceptual, y suerte,

Engels

**BOGOTÁ, MARZO 23 DE 2004.**