



Memoria. 2017.

Memoria de La Unidad Canina
de Salvamento de Castilla y León.
Grupo de Rescate Espeleológico y de Montaña
GREM.



Grupo de rescate espeleológico y de
montaña Grem. Unidad Canina de
salvamento de Castilla y León.
2017.



Carta de presentación
memoria 2017.

Año 2017.

Un año en el que hemos seguido consolidando nuestro trabajo como equipo de perros de búsqueda y rescate, sin olvidar nuestro principal pilar, seguir formando a los diferentes miembros del equipo. Así como seguir avanzando en las nuevas especialidades que hace dos años decidimos adoptar, el rastro o búsqueda por olor de referencia.

El principal objetivo de nuestro grupo de rescate, desde el primer día, ha sido adquirir la mejor formación posible, para poder colaborar en las situaciones de emergencia, persiguiendo tres parámetros: eficacia, eficiencia y calidad.

Para ello siempre hemos intentado contactar con los mejores profesionales en cada materia y ese ha sido la clave del éxito de nuestro grupo.

La dinámica de preparación en el grupo, trabajando diversos aspectos para la formación, para ello hemos llegado a diversos acuerdos de colaboración, con la Universidad de Burgos, con la que hemos desarrollado diferentes cursos, para la formación del personal del Grem. Los cursos de formación son; desde formación básica para ser miembro del grupo de rescate, que consiste en el curso de “Especialista en Emergencias” con una carga de 700h, “Guía canino de perros de trabajo”, ahora el nuevo curso de “guía canino especialista en rescate”, organizados todos ellos, bajo los exigentes parámetros de la Universidad Burgos.

Queda patente, la relevancia que damos a la formación completa y técnica de los equipos, que forman parte del Grem.

Este grupo de rescate lleva 20 años de entrega a los ciudadanos. "Siempre dispuestos, siempre al servicio de quien nos necesita". Este equipo, en los últimos años, ha sufrido un aumento exponencial en cuanto a medios técnicos, humanos y caninos se refiere. Un aumento no solo cuantitativo si no también cualitativo, tanto en los servicios finales que presta, como también en su quehacer diario, formación que recibe e imparte, entrenamientos, colaboración durante las emergencias, accidentes de múltiples víctimas, catástrofes y resto de servicios.

Hoy contamos con uno de los activos más importante "Los valores humanos" Las personas que forman este equipo de rescate. Personas con una alta cualificación técnica, con un verdadero compromiso de entrega, compromiso y voluntariedad, no solo para con el Grem, si no con la sociedad a la que sirven. Personas a quienes les apasiona su trabajo y se entregan a él por completo.

Memoria de actividades

✓ Enero de 2017

Formación en Mantrailing o rastro por olor de referencia.

Cuando nuestro grupo comenzó andar en el año 96, nuestros perros eran adiestrados en esta disciplina del rastro, abandonada por la eficacia del venteo y nuevamente recuperada entorno al año 2009, entonces nuevamente apartada de nuestro programa formativo, ya que el retraso en las llamadas no lo hacen eficaz. Hoy



recuperamos esta disciplina de trabajo con los perros, buscando tener un complemento de trabajo en nuestro grupo.

Cuando nos faltan unas pocas semanas para el examen de rastro en Francia 

Contamos con la ayuda y colaboración de Joanna Haller, para poder superar este examen.

(Joanna es una de las primeras personas en hablar de

Mantrailing en España  y traductora, del famoso libro "Kocher", Gran colaboradora del CNP en Canarias.)

Cerca de los dos años preparando el equipo y los perros para este examen, muchas horas de observación de otros equipos, entre los de la Gendarmería y otras cientos de horas de entrenamiento, junto con la ayuda de [Joanna Haller Mantrailing Gran Canaria](#). Kocher

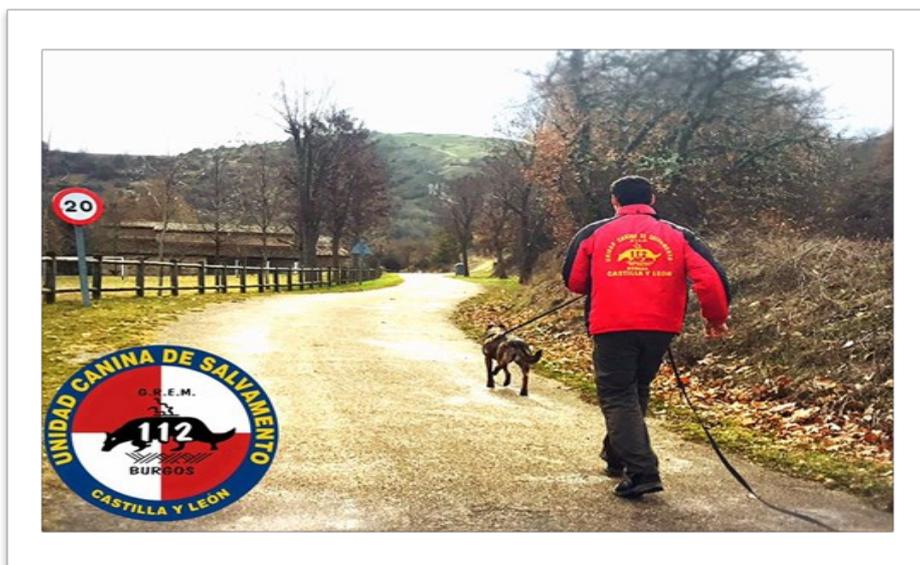
Ricardo Salazar, (txakur bai) www.txakurbai.net.

Jean-paul Bonzoms. Pedro Luis (parayas)

www.cecapa.com. Helmut Raiser

Creemos que todo va por buen camino y podremos superar el examen y los nuevos retos.

Gracias a todos por vuestra colaboración, en nuestra formación.



Una semana con la Unidad Canina de Salvamento de Castilla y León

En este video, que está en nuestro canal de Youtube, quisimos mostrar el trabajo diario, el que hacemos, día a día, semana a semana, en nuestro grupo de rescate.

Una semana muy completa y muy habitual, donde se ve el trabajo diario, de paseos con los perros, así como la limpieza de las perreras, por otro lado la preparación física de los perros y de los guías, los entrenamientos de búsqueda, en grandes áreas o en rastro, aunque otras semanas pudiera ser de escombros, así como los de obediencia y destreza.



✓ Marzo 2017.

Búsqueda de una menor de 13 años en Pradoluengo (Burgos) 11-3-17.

Fuimos activados por el 112 Castilla y León para la búsqueda de una menor de 13 años que había desaparecido de su pueblo, Villagalijo. Pequeña población cercana a Pradoluengo. Inmediatamente desde el Grem movilizamos a todo nuestro personal disponible, 1 responsable de guardia, 7 personas, 8 perros y 3 vehículos.

Al llegar al pueblo de Villagalijo fuimos informados de todos los detalles, entre otros de que la niña sufría Asperger y era diabética. Comenzamos la búsqueda cercana al pueblo, en el que ella pasaba los fines de semana, Villagalijo. Horas más tarde se recibieron diferentes informaciones, que situaban a la niña en otras poblaciones cercanas, algunas la situaron camino del pico San Millán. Desde ese momento se centraron allí las labores de búsqueda. Nuestro equipo de rescate,

colaboró en las labores de búsqueda, de la tarde del sábado y toda la noche. Domingo por la mañana colaboramos en buscar en otros sectores que nos fueron asignados por Guardia Civil. Hasta que la niña fue vista y localizada desde el helicóptero de Guardia Civil. Quienes la evacuaron hasta el campo de fútbol de Sta. Cruz de Valle de Urbión, una vez allí, en la ambulancia de Cruz Roja, fue atendida por una de las enfermeras del Grem, para su posterior traslado al hospital universitario de Burgos, por parte de SACYL.



Entrenamiento de búsqueda y rescate en avalanchas junto a la Gendarmería Francesa.

Un año más, y ya suman nueve, volvimos al lado de los mejores, para aprender sobre la búsqueda y rescate de personas en avalanchas, bajo la estrecha supervisión de [Jean-Paul Bonzoms](#), al cual le estamos eternamente agradecidos, por sus enseñanzas, por su disposición, por volcarse con nosotros y nuestra formación, desde hace ya nueve años.



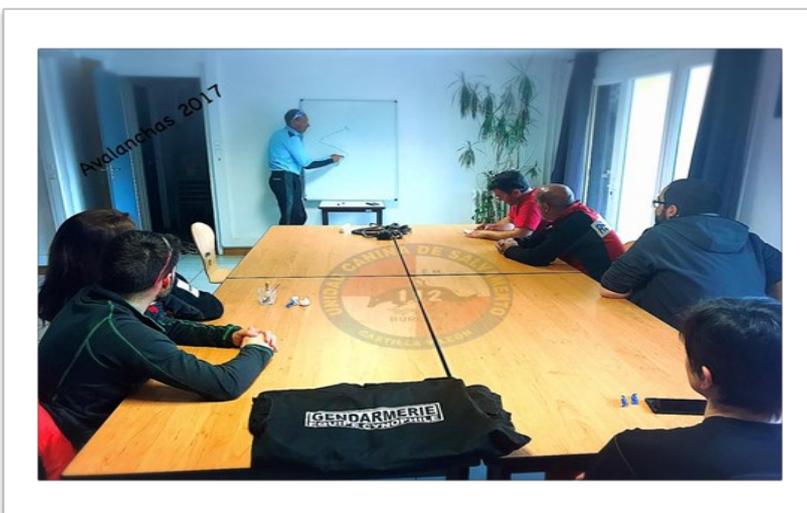
Avalanchas 2017

En esta ocasión nos trasladamos, 7 personas y 10 perros, para su entrenamiento en la búsqueda en avalanchas, pero también dedicamos muchas horas a la búsqueda de personas por rastro u olor de referencia. Jornadas muy largas, con un importante componente físico, pero donde no dejamos de aprender junto a nuestros perros.



Del siguiente modo lo publicaba en Facebook unos días después:

Formation avalanche de nos camarades du GREM de Burgos Espagne du 27 au 30 mars 2017 sur le domaine de la station du Grand Tourmalet. 5 jeunes chiens et 4 chiens confirmés...
 Dernier exercice avalanche des Maitres de chiens de la R.G .Occitanie.....
 Prudence a tous l hiver n est pas fini....
 PGHM 65.



Una semana increíble 😊 e inolvidable, en la que reforzamos nuestros lazos con nuestros amigos de la Gendarmería Francesa, aprendimos mucho más de lo que podíamos pensar.

✓ Abril 2017.

Ejercicio UME Cantabria 2017. Unidad Militar de Emergencias.



El pasado día 6 de abril estuvimos en el ejercicio Cantabria2017 organizado por la UME Unidad Militar de Emergencias.

Fue una muy buena experiencia, poder conocer este ejercicio de primera mano. El Ministro del Interior tuvo a bien atendernos durante unos minutos durante su visita al ejercicio.



El Ministro del Interior tuvo a bien atendernos durante unos minutos durante su visita al ejercicio.

Reportaje sobre los perros de rescate. Revista Ladridos.

La revista digital www.ladridos.es quiso hacer un reportaje sobre los perros de búsqueda y rescate y tuvo a bien centrar su objetivo sobre nuestro grupo de rescate. Donde una vez tratamos de difundir el trabajo de nuestra especialidad, como preparamos a nuestros perros para buscar a personas perdidas, sepultadas bajo escombros o nieve.

El rastro que salva la vida

El rastro del olfato de los perros es de 10.000 a 100.000 veces mayor que el de los humanos. Esto, unido a su sentido de lealtad con su guía y un entrenamiento constante desde cachorros, los lleva a ser el animal ideal en tareas de búsqueda y rescate de personas desaparecidas tanto en catástrofes como terremotos, avalanchas o inundaciones, como en casos de gente que se pierde o por su corta edad o porque está orientándose a ciegas de cualquier enfermedad unida a la vejez. En Burgos, desde hace 27 años hay un grupo de rescate y salvamento, el Grem, donde 16 voluntarios junto a 18 perros trabajan al unísono con la operativa del 112 que es quien los moviliza cuando es necesario. Aquí todo empieza con los perros desde pequeños, "los seleccionamos en la cuneta, analizamos a sus abuelos, a sus padres, seleccionamos al individuo y cuando tiene un par de meses ya viene a nuestras instalaciones, 24 hectá-

LOS PERROS QUE TRABAJAN EN ESTE GRUPO ESTÁN AQUÍ HASTA EL FINAL DE SUS DÍAS. NUNCA LOS CEDEN NI LOS ABANDONAN

LA FORMACIÓN ES LA APUESTA DE GREM: PARA ENTRAR HAY QUE HACER 700 HORAS DE CURSO CON LA UNIVERSIDAD

mas de terreno en un entorno súper natural, donde lo primero que hacemos con ellos es ir adaptándolos a los terrenos y situaciones que luego van a tener que trabajar de mayor", indica a LADRIDOS, Álvaro Martín, responsable del grupo. Los perros siempre entrenan y trabajan como algo divertido para ellos, es como un juego, siempre "el estado del perro para nosotros es lo primero en el entrenamiento, todo es como un juego, incluso encontrar a una persona, aunque ni está viva para ellos es un premio", matiza.

En estas instalaciones hay 16 perros, dos de ellos "hábiles" que ya no salen a trabajar. Porque este grupo se diferencia de otros en que aquí los perros están hasta el final de sus días, nunca los abandonan aunque se acabe su "trabajo profesional", "Nunca los cedemos ni nada de eso, llevamos 27 años aquí y son 21 años que nuestros perros siempre han estado con nosotros". El grupo funciona con un convenio con la Junta de Castilla y León y otro con el Ayuntamiento de Burgos, lo que les permite mantener las instalaciones y a sus perros, aunque somos voluntarios venimos a las instalaciones todos los días, los sacamos, les damos de comer, los entrenamos...".

En los 21 años de existencia casi todas sus salidas son a buscar personas mayores que se han perdido. En el último año y medio por primera vez han salido a buscar a niños, fue en tres ocasiones. "El momento más duro fue cuando se demarcaron dos edificios en Burgos, localizamos a cinco personas con vida y a nueve muertas. Y el día más duro, una ventisca en la montaña que nos cortaba la carretera y no pudimos acceder en la nieve".

Hace 21 años comenzaron con sus perros particulares. Hoy día tienen pastor belga malinois y pastor alemán, además de un labrador que han incorporado hace cuatro días por "probar algo nuevo".

<http://www.grem.es>

EL MÉTODO DE TRABAJO

El perro de rescate se usa fundamentalmente para buscar personas bajo los escombros, en avalanchas de nieve o de barro o en campo abierto. La intensidad generalizada es que a este tipo de perros se le da un día de prueba en la casa de la persona desaparecida y sale como un rayo en su búsqueda. Pero su trabajo no es así. La principal actividad de este tipo de perros es el "rastreo" que consiste en ir olfateando parcelas delimitadas de tierra y asegurar al 100% que allí no hay nadie. Tras el primer premio, viene el segundo, que "despaga" una segunda parcela, así sucesivamente hasta que se da con la persona que se busca, en el mejor de los casos, o se determina una gran zona donde no hay nadie.

Esto exige un entrenamiento duro y constante y una comprensión en íntimo con su guía. Los perros aprenden desde cachorros a localizar con su olfato las partículas humanas que hay en el aire, de tal forma que llega a discernir los olores que "suelen" de las personas que están en superficie de los olores de las personas que no se ven. Trabajan sueltas, por lo que la unión con su guía es mayor que en otros tipos de trabajo.

La angustia y el dolor de una familia que llama al 112 porque su hijo se ha perdido se traduce en segundos a los 16 perros y sus 18 guías de la unidad de rescate y salvamento de Burgos, Grem. Se movilizaron en menos segundos busco y cuando al lugar todo a los que se trabaja en la parcela, ya que son voluntarios y cada uno tiene su profesión. Paralelo al lugar de búsqueda y guía y perros, resaca para asegurar al 100 por cien que en sus búsquedas de personas no hay nadie. Cada equipo deseara una zona y una zona donde que aparece la persona. Los perros confían al mil por cien en su guía, y el trabajo en equipo es lo que los lleva al éxito en la Comunidad autónoma de España, donde estos perros suelen buscar a personas que se pierden. **E. GARCÍA VILLAN**

LA REINDIVIDUACIÓN

En España el 90 por ciento de los equipos de rescate que trabajan en unión con el 112 de emergencias está formado por voluntarios. Esto no significa que no sean profesionales, ya que la mayor parte de estos grupos apostaron por un modelo de formación. El Grem, a través de un acuerdo con la Universidad de Burgos, tiene un plan que incluye 700 horas de formación teórica y práctica, incluida para entrar en el equipo. Los voluntarios continúan el entrenamiento de que todos tienen otras profesiones, lo que garantiza tener un plan de respaldo en el desarrollo de esta labor. A diario hacen tiempo de descanso de los perros para entrenar con su pareja.

Luposan Ibérica dona 100kg de alimentación

Luposan Ibérica desarrolló una campaña de donaciones a diferentes entidades, que trabajan con perros, tras cumplir algunos requisitos, el jurado que decidía estas donaciones, tuvo a bien donar 100kg de alimentación Luposan, para los perros de la Unidad Canina de salvamento de Castilla y León.

Desde el Grem queremos expresar nuestra gratitud a Luposan Ibérica y al jurado, quienes tomaron la decisión de donar 100kg de su alimento para perros.



Curso USAR (Urban Search and rescue) Búsqueda y rescate en estructuras colapsadas en Portugal con ANAFS.

Junto ANAFS, GIPS (El equivalente de nuestra UME) de la Guardia Nacional Republicana de Portugal y Bomberos de Vizela. Recibimos la semana del 24 de abril el curso complementario de búsqueda y rescate en estructuras colapsadas. Afrontando temáticas como la búsqueda en estructuras colapsadas, los apuntalamientos, el corte y la penetración de hormigón, así como el desplazamiento de cargas, entre otras materias.



Entrenando con los compañeros de León.

Desde hace años uno de los objetivos del Grem y su Unidad Canina de Salvamento es aglutinar equipos de perros de rescate y Salvamento en Castilla y León, buscando de este modo, el modelo existente en otros países europeos.

Siguiendo este objetivo, desde hace mucho tiempo se entrena e imparte formación a unidades de otras provincias, en este caso, fue el turno de León, aprovechando el puente del 23 de abril pudimos entrenar, sábado, domingo y lunes, con nuestros compañeros de León. Un gran equipo para ayudar a las personas que lo necesitan en las montañas de León.



✓ Mayo 2017.**Practicas con el helicóptero del 112 Castilla y León.**

El domingo 21 de mayo, durante algo más de 5h, realizamos prácticas con el helicóptero del 112 de Castilla y León. Con el objetivo de que nuestros compañeros de cuatro patas estén acostumbrados a volar y descender en la grúa del helicóptero, ante una posible intervención conjunta, que precise la ayuda del equipo de perros de rescate y del helicóptero del 112 Castilla y León.

Primero

realizamos una sesión teórica sobre la actuación e intervención con el helicóptero, posteriormente hicimos ejercicios en tierra para finalmente hacer ejercicios de vuelo, así como ascenso y descenso en grúa, guía y perro.



Aprovechamos estas líneas para expresar nuestra enorme gratitud a la tripulación del helicóptero, que con su estupenda disposición y entrega, pudimos hacer una gran jornada de formación. Y desde luego a todo el 112 que hizo posible esta jornada de formación.



Jornadas con la asociación nacional de perros de rescate de Canadá CASDDA.

CASDDA. Asociación de perros de búsqueda en catástrofes de Canadá decidió visitar y entrenar durante una semana, con el grupo de rescate burgalés. Debido a La buenas relaciones internacionales que ambos equipos tienen.



Pudimos intercambiar muchas experiencias. Siendo una experiencia muy positiva fue una gran semana.

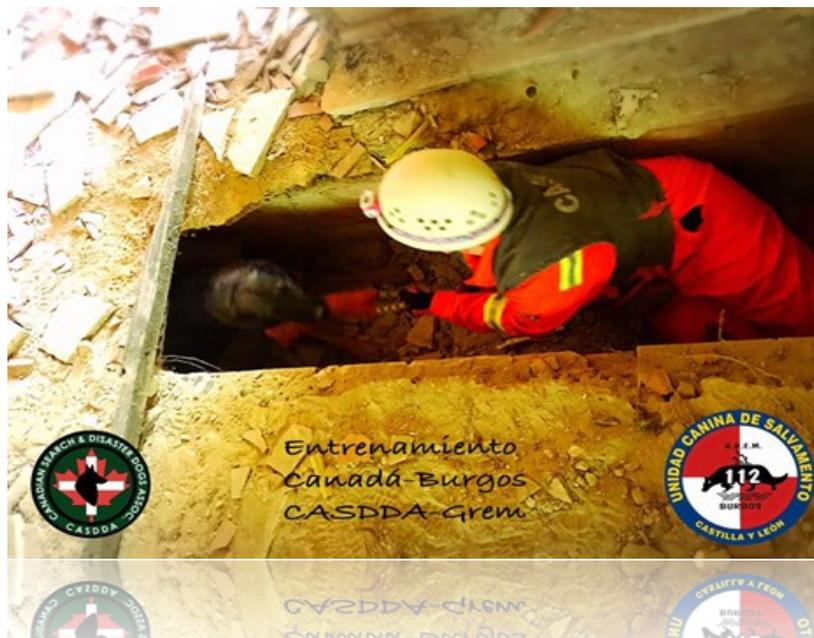
Estos dos equipos de rescate se conocieron recientemente, debido a las buenas relaciones con terceros equipos del mundo, se pudieron poner en contacto. Ambos grupos de rescate cuentan con un buen currículum en sus años de historia y cuentan con un gran

prestigio, en el ámbito internacional, del mundo del perro de salvamento.

Con esta visita se reconoce de algún modo, la labor que el Grem viene desarrollando en nuestra región y fuera de nuestras fronteras, desde hace ya casi 22 años.

CASDDA ocupa un importante papel en la especialidad del perro de búsqueda y rescate, pues entre otras cosas, su presidenta, que acompañó la expedición canadiense a Burgos, acudió con su perro al terremoto de México en el año 85 y desde entonces un sin fin de situaciones similares. Silvie ha llegado a ocupar la vicepresidencia de IRO (Organización internacional de perros de Búsqueda y rescate).

Las jornadas de trabajo se desarrollaron durante toda la semana en horario de mañana y tarde. En diferentes escenarios de búsqueda, personas desaparecidas en la montaña, derrumbamientos de edificios, etcétera.



20 años de servicio de la Unidad Canina de Salvamento del Grem.



Grem.

El año pasado cumplimos 20 años de servicio a nuestra comunidad, junto a nuestros perros de búsqueda y rescate, hicimos un vídeo para recordar todos los pasos que hemos dado en estos años y como es nuestro trabajo día a día. Lo colgamos en nuestro canal de Youtube. <https://youtu.be/UAbbEOYxV3w>

✓ Junio

Entrenamiento con Chile, Perú, Venezuela y Portugal

Equipos de rescate de Chile, Perú, Venezuela y Portugal visitaron La Unidad Canina de Salvamento del Grem (Grupo de Rescate Espeleológico y de Montaña)

Miembros de los equipos de rescate K-SAR Chile y de Bomberos de Perú, que se encontraban en España impartiendo formación, decidieron visitar y entrenar durante tres días, con el grupo de rescate burgalés. Debido a las buenas relaciones existentes desde hace ya varios años.



Las buenas relaciones con estos equipos de rescate vienen desde hace años, ya que a través de diferentes organizaciones internacionales a las que pertenecemos, no es la primera vez que algunos de estos equipos visitan y entrenan con el Grem.

Las jornadas de trabajo se desarrollaron durante los tres días, por la mañana. En diferentes escenarios de búsqueda de derrumbamientos de edificios.



Por la tardes se desarrollaron reuniones de trabajo, así como la asamblea general extraordinaria de la RIAL Liga Internacional de Rescate y Asistencia. (Organización a la que pertenecen estos equipos de rescate). Con el resto de países nos reunimos mediante vídeo conferencia

Con los objetivos de mejora de la intervención en catástrofes, y la aprobación de nuevos reglamentos de entrenamiento y de homologación de equipos, tanto de equipos USAR como perros de rescate.

✓ Julio

Ejercicio de logística y coordinación.



El 25 de junio llevamos a cabo un ejercicio de logística y Coordinación En el que hemos medido nuestras capacidades de respuesta. Montaje de un campamento, con las diferentes áreas, coordinación, asistencia sanitaria, cocinas, zona de descanso, etc. El objetivo es tener autonomía de agua, luz, comida y asistencia sanitaria, para todo el equipo en cualquier lugar en el que nos podamos desplegar.

Miembros de la Gendarmería francesa visitan Burgos

Equipos de perros de rescate de la Gendarmería francesa visitan y entrenan con La Unidad Canina de Salvamento del Grem (Grupo de Rescate Espeleológico y de Montaña)

Miembros de la Gendarmería francesa, visitan y entrenar durante una semana, con el grupo de rescate burgalés. Desde hace de nueve años los entrenamientos conjuntos son constantes y permanentes

Las buenas relaciones con la Gendarmería francesa propician que se organicen, dos jornadas al año, una en época invernal, en la

que los miembros del Grem se trasladan a la base de la Gendarmería en Piedrafitte Nestales, para entrenar la búsqueda y rescate de personas en avalanchas de nieve. Llegado el mes de junio los miembros de la Gendarmería suelen llegar a Burgos para entrenar junto a los miembros del Grem, en la búsqueda de personas desaparecidas en la montaña o entre escombros o en el rescate vertical en montaña.

Las jornadas de trabajo se desarrollan durante toda la semana. En diferentes escenarios de búsqueda, derrumbamientos de edificios, búsqueda en el monte o rescate vertical en montaña.



✓ Agosto.

Aprendiendo de los mejores



Dentro de nuestro plan de formación, seguimos manteniendo como prioridad el aprender de algunos de los mejores adiestradores del mundo. Como son Ricardo Salazar y Nuria en Txakurbai y Pedro Luis en Parayas. Ambos campeones del mundo y varias veces campeones de España, en sus diferentes disciplinas de trabajo con perros.

Durante este año hemos organizado varios y diferentes entrenamientos con estas escuelas caninas para poder seguir aprendiendo de sus instructores caninos.



Un fin de semana muy intenso en el Grem



Uno de los fines de semanas normales en el Grem, puede ser este que os deseamos mostrar, suelen estar llenos de actividades y de entrenamientos, intentado prepararnos para cualquier emergencia, entrenamiento de búsqueda en Grandes Áreas, prácticas de escalada y rápel. Durante nuestro entrenamiento de búsqueda en el monte, un grupo de peregrinos nos solicitó ayuda para uno de ellos pues había sufrido una caída, en un pequeño desnivel, una de las



enfermeras del Grem le realizó las curas necesarias.



Fin de semana en la sierra de la demanda.



El último fin de semana de agosto también fue un fin de semana lleno de actividades, para la preparación del equipo de rescate. En esta ocasión, durante la jornada del sábado, pudimos hacer una marcha por la sierra de la demanda, durante la noche realizamos varias búsquedas en el monte junto a nuestros perros, alargándose hasta bien entrada la madrugada, en la jornada del domingo pudimos seguir entrenando búsquedas en el monte.



Donación de Sangre.



En esta ocasión en vez de ayudar a una persona, pudimos ayudar a un perro, donando un poco de sangre por parte de uno de nuestros perros. La clínica veterinaria Fisac nos pidió ayuda, ya que tenían un perro que necesitaba la sangre y allí fuimos. (Al igual que lo hacen cientos de personas, al día, en nuestro país) Nos alegramos de la buena recuperación de Rufo

✓ Septiembre

III Carrera popular Villa de Pineda.

El Grem colaboró en la organización de la “III carrera popular villa de Pineda” en Pineda de la Sierra Burgos.

El Grem colaboró en temas de seguridad y asistencia sanitaria, con nuestro hospital de campaña, durante la carrera, garantizando de este modo la seguridad de los corredores. En esta actividad colaboramos 6 miembros del grupo de rescate.



✓ Octubre.

Búsqueda en la comarca del arlanza.



10 de octubre, fuimos activados a las 5:00am. Por el 112 para colaborar en una búsqueda, entre los términos municipales de Quintanilla del Agua, Tordueles y L e r m a . Afortunadamente a última hora del día la persona desaparecida era localizada, en buen estado de salud, en

un albergue de Burgos capital.



Campeonato del mundo de Mondio Ring.

El Mondioring es una modalidad de competición de trabajo deportivo con perros. Los equipos, los guías con sus perros, tienen que realizar el programa, que consiste en ejercicios de obediencia, de agilidad (saltos) y de coraje con la ayuda de un hombre asistente.

La principal característica de las pruebas es la variabilidad. Dentro del reglamento el juez de la prueba dictamina como se realizará la ejecución de los ejercicios.

Los perros se pueden encontrar con situaciones que no han podido entrenar con anterioridad por lo que el grado de iniciativa del perro es un valor fundamental.

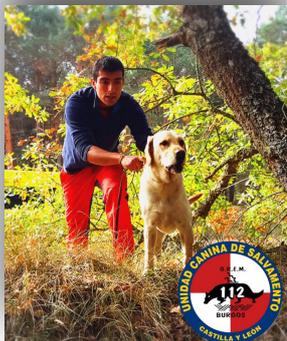
Los saltos son apartado importante dentro de este programa, siendo valorados por el juez según la altura o distancia.

En los ejercicios de coraje, el hombre asistente, por su actitud en contacto con el perro, dará al juez evidencia del nivel de coraje que demuestra el ejemplar en la confrontación con él. El programa Mondioring ha sido elaborado por delegados de trabajo de varios países y está reconocido por las Federaciones Cinológicas más importantes del mundo.

Al ser una de las disciplinas más complejas y desarrollarse el campeonato del mundo en la vecina Vizcaya, decidimos estar allí para poder estar en contacto con algunos de los mejores criadores y adiestradores del mundo.

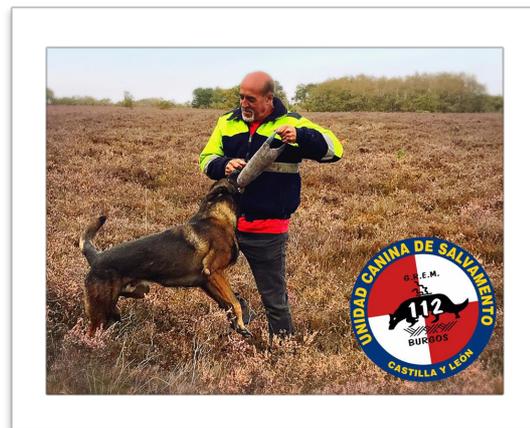


Búsqueda en grandes áreas o zonas de montaña.



La búsqueda de personas desaparecidas en la montaña es nuestro servicio más habitual, ayudados siempre de nuestros perros de búsqueda y rescate. Durante el año pasado, cerca de 10 veces. Por esta razón es la especialidad que más entrenamos. Algunas de las imágenes de los entrenamientos del mes de octubre

y noviembre.



✓ Noviembre

La Unidad Canina de Salvamento imparte formación en Panamá

El Grem imparte formación al Sistema Nacional de Protección Civil de Panamá. (SINAPROC)

El SINAPROC (Sistema Nacional de Protección Civil de Panamá) creo hace 17 años una pequeña Unidad Canina. Desde su creación prácticamente no habían recibido más formación y reciclaje. Por tanto era necesario crear un plan de formación, para los guías caninos y sus perros, para garantizar la calidad del servicio que presta el SINAPROC. Su Unidad Canina actualmente cuenta con 5 guías caninos y 7 perros de búsqueda y rescate. Es un equipo con experiencia, pues ha intervenido en varios Terremotos, como el de Haití, Ecuador o el recientemente ocurrido en México. Pero a pesar de contar con estas experiencias y aquellas otras misiones de carácter nacional, en las que han participado, necesitan ayuda en esta materia y precisan de





un programa de formación, que les permita un reciclaje, así como sentar las bases de un buen adiestramiento, para una formación continuada, en un futuro no muy lejano. Perfeccionando y desgranando todos los pequeños detalles, de las diferentes y difíciles, técnicas de búsqueda y rescate con perros, que actualmente usamos en el equipo burgalés del Grem.

El Objetivo general del SINAPROC es crear un equipo de profesionales, debidamente formados, que se conviertan, no solo para las emergencias nacionales de Panamá, si no en la referencia regional en centro América, pues es un papel que ya viene

desempeñando hace tiempo, pues Panamá fue uno de los primeros países en llegar con su equipo USAR a los terremotos que antes hemos comentado.

El adiestramiento del perro de búsqueda y rescate, es complejo, comprometido y técnicamente difícil, lo que exige una gran dedicación, lo que hace que se precise un equipo altamente cualificado y que perfeccione sus diferentes técnicas días a día. Cuando desaparece una persona o se produce un terremoto, todo el mundo asume que vendrá un perro a colaborar en las labores de búsqueda, pero pocas personas saben, que detrás de esa acción de búsqueda, hay entre 2 y 3 años de preparación, un plan de formación continuada semana a semana y una dedicación hacia el perro más que increíble, máxime cuando en nuestro país el 90% de los equipos de perros de rescate, son formados por personal voluntario.

El Curso se divide en varias fases, en esta ocasión ha consistido en impartir una primera y básica formación, que nos ha servido para desarrollar la selección del personal, así como valorar los perros de la Unidad Canina, así como el desarrollo de un manual de adiestramiento que guíe el trabajo, en un futuro de los guías caninos de perros de rescate de Panamá.

En una segunda fase desarrollaremos esta introducción, así como estableceremos las bases de adiestramiento y funcionamiento de esta renovada unidad canina. Así como que en esta segunda fase haremos entrega de los procedimientos operativos, "reglamento" de funcionamiento de la unidad canina de SINAPROC. Que para ello tomaremos como referencia los de la Unidad Canina del Grem, que lleva ya usando varios años.

En la primera fase ha sido muy muy dura, pues los alumnos comenzaban a las 5:30 am con una carrera de 40min a 1 h de carrera junto a los perros, la exigencia e implicación por parte de SINAPROC y de su director es total, (El director general forma parte del curso como alumno) los alumnos han tenido que estudiar varios temas sobre etología y exponerlos, muchos pensaban que solo era una cuestión práctica, pero ha sido muy exigente y varios alumnos han abandonado el curso. El curso es tremendamente exigente y SINAPROC solo quiere lo mejor.

Para la clausura de esta primera fase, contamos la presencia del Ministro de Gobernación de Panamá y al embajador de España en Panamá, Director de la Agencia de Cooperación internacional AECl y otras muchas más autoridades, lo que nos indica la importancia que Panamá le esta dando a este proceso formativo.

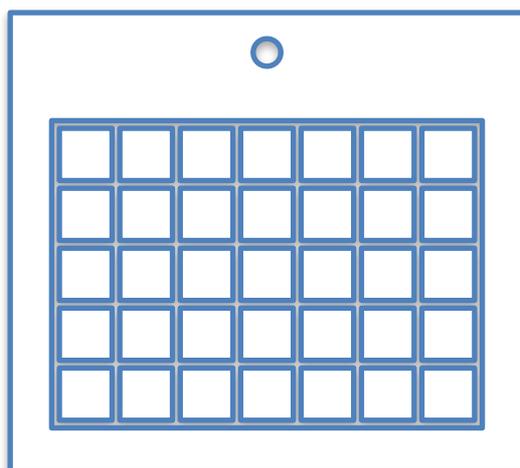


En una tercera fase los equipos deberán alcanzar un nivel adecuado para poder intervenir en las situaciones de emergencia, preparándose de este modo para alcanzar su nivel operativo.

En la ultima fase el objetivo es que los equipos de perros de rescate del sistema nacional de protección civil de Panamá, deben ser completamente operativo, cumpliendo los estándares internacionales más exigentes.

La misión del Grem y sus miembros, en esta ocasión es conseguir de estos guías profesionales, saquen lo mejor de sí y se dediquen al perro de búsqueda y rescate con la misma ilusión y pasión que lo hacemos todos los miembros del Grem, desde hace más de 20 años en Burgos y consigan, el mismo nivel técnico que tiene la Unidad canina del Grem en Burgos y de este modo superar los mismos estándares internacionales, que llevamos años superando nosotros en Burgos.

Actividades y agenda 2018.



Actividades año 2018.

✓ Febrero

Cursos de especialista en emergencias con la Universidad Burgos

Quinta edición del curso de especialista en emergencias de la universidad de Burgos. Un curso de 700h que se divide en tres fases. 1 Emergencias y Protección Civil. 2 Emergencias Sanitarias. 3 Rescate. Este es el curso básico de los miembros del Grem. Curso con una buena aceptación y en el que colaboran 32 profesores y más de 15 instituciones diferentes.

- Conferencia “Gestión de los servicios de Emergencias”
Impartida por D. Javier Quiroga Subdirector de SAMUR- Protección Civil de Madrid.

✓ Marzo. Entrenamiento de avalanchas con la Gendarmería Francesa.

Por décimo año consecutivo, durante **siete días**, los miembros **del GREM** se desplazaran a la localidad francesa de Piedrafite Nestaless donde se encuentra el cuartel del pelotón de alta montaña de la **Gendarmería Francesa** a escasos 15 minutos

Tourmalet, al monte Balaitus, o al famoso circo de Gavarnie.

Durante esos días los miembros de la Unidad Canina de Salvamento participaran en los duros entrenamientos y pruebas que lleva a cabo la Gendarmería Francesa en la de búsqueda de personas sepultadas bajo avalanchas de nieve.

El motivo de entrenar con la Gendarmería Francesa es porque, son un referente internacional en el rescate de montaña y en la búsqueda de personas desaparecidas bajo las avalanchas de nieve, por las duras condiciones climatológicas y vastas zonas de búsqueda en las que ellos entrenan y a las cuales se enfrentan diariamente en situaciones reales.

- Curso de rastro con perro con la Gendarmería Francesa.

Durante la semana de entrenamiento de avalanchas también se reforzará lo aprendido en otros cursos, con la Gendarmería quienes usan esta técnica de búsqueda desde hace muchos años y en varias ocasiones les ha permitido la detección de varios malhechores.

✓ Abril.

- Prueba operativa de búsqueda nocturna en Grandes áreas.

El objeto de la prueba operativa mensual, es establecer las bases para valorar el estado de eficacia y eficiencia en el trabajo de equipos de perros de búsqueda operativos, para su movilización en caso de emergencia.

La prueba operativa es el ejercicio de búsqueda de una o varias personas, en diferentes situaciones, grandes áreas, escombros o avalanchas.

Estas pruebas operativas de búsqueda tienen como finalidad el testar perros y guías de una forma totalmente imparcial y simulando una situación lo más real posible.

- Seminario con Pedro Luis Gutiérrez.

Pedro Luis Gutiérrez es una de las personas más importantes en la cría y selección del pastor alemán de Europa y uno de los instructores más importantes en el mundo.

- Curso de conducción 4x4.

El objetivo de esta acción formativa es que los diferentes miembros de la Unidad canina puedan conducir en situaciones complejas con un mayor índice de seguridad y con un mayor aprovechamiento del vehículo, usando mejor los rendimientos de los vehículos y conociendo las limitaciones del mismo.

✓ MayoFormación con sindicatos del Cuerpo Nacional de Policía.

Por segundo año consecutivo, con una duración de dos semanas impartiremos formación en RCP (reanimación Cardio Pulmonar) y DESA (Desfibrilación Externa Semi-Automática) con policías de La comisaría de Burgos. En total se formaran unos 25 policías, junto a los instructores del Grem en esta materia de RCP. A través de los sindicatos SUP y CEP.

- **Participación en el campeonato nacional de Alemania** de perros de búsqueda y rescate de IRO. (organización Internacional de perros de Búsqueda)
- **Conferencias en México DF.** Invitados por la canofila mexicana, miembros del equipo de perros de búsqueda y rescate de Burgos, impartirán varias conferencias, en el país azteca.

✓ Junio

- Campeonato Nacional de España de perros de rescate.

Por primera vez en España se celebrará el campeonato de nacional de perros de rescate de la RSCE, al que los miembros de nuestro grupo esperan poder participar, deberán superar las tres fases del campeonato, búsqueda entre escombros, obediencia y destreza.

- Participación en el campeonato nacional de bomberos de Francia de perros de búsqueda y rescate.

✓ Julio

- Prueba operativa de búsqueda nocturna.

El objeto de la prueba operativa mensual, es establecer las bases para valorar el estado de eficacia y eficiencia en el trabajo de equipos de perros de búsqueda operativos, para su movilización en caso de emergencia. La prueba operativa es el ejercicio de búsqueda de una o varias personas, en diferentes situaciones, grandes áreas, escombros o avalanchas. Estas pruebas operativas de búsqueda tienen como finalidad el testar perros y guías de una forma totalmente imparcial y simulando una situación lo más real posible.

✓ Septiembre

- Curso de guía canino de perros de rescate de la Universidad de Burgos.

En colaboración con la Fundación de la Universidad de Burgos se convocan el curso de "**Guía canino de perros de rescate**". Es un curso de 250 horas. Divido en cuatro fines de semana. Un fin de semana al mes durante cuatro meses y una fase online.

- Simulacro Ibérico INSARAG. Participación ANAFS, ERICAM, UME.

ANAFS organiza el quinto ejercicio ibérico de catástrofe internacional, este año en Portugal. Durante 24 horas se ejercita con los diferentes participantes que una ciudad Lusa, ha sufrido un terremoto y recibe la ayuda internacional. Hasta un total de 250 miembros de diferentes equipos de rescate hispano-lusos participan en este ejercicio de catástrofe internacional. Miembros del Grem, Anafs, Guardia Nacional Republicana, Cruz Roja, Protección Civil, Bomberos en Acción, Ericam de Madrid.

- Curso de guía canino de perros de trabajo con la Universidad de Burgos

Siguiendo en plan de formación anual continuaremos con los cursos de guía canino de perros de trabajo de la Universidad de Burgos, cursos que tratan de formarnos en cuestiones básicas y globales sobre el trabajo del perro. Curso de 250 h

- Entrenamiento semanal de búsqueda y rescate con perros.

Para mantener el nivel adecuado de los perros deberemos entrenar cada semana tres o cuatro veces, entrenando las diferentes disciplinas de entrenamiento. Obediencia, destreza, búsqueda

✓ **Entrenamientos continuos de rescate en montaña.**

Para mantener el nivel adecuado y operativo de búsqueda y rescate en montaña y en el medio vertical, adquirido hace varios años en el curso de rescate de montaña que la Guardia Civil nos impartió deberemos hacer entrenamientos continuos.

✓ **Entrenamientos continuos USAR-BREC.**

Para mantener el nivel adecuado y operativo de búsqueda y rescate en rescate Urbano, adquirido hace varios años en el curso de rescate USAR-BREC que nos impartió bomberos de Lisboa, deberemos hacer entrenamientos continuos.

✓ **Formación en Panamá**

Miembros del equipo de perros de rescate Grem, continuaran en 2018 impartiendo formación en Sinaproc (Sistema Nacional de Protección Civil de Panamá).

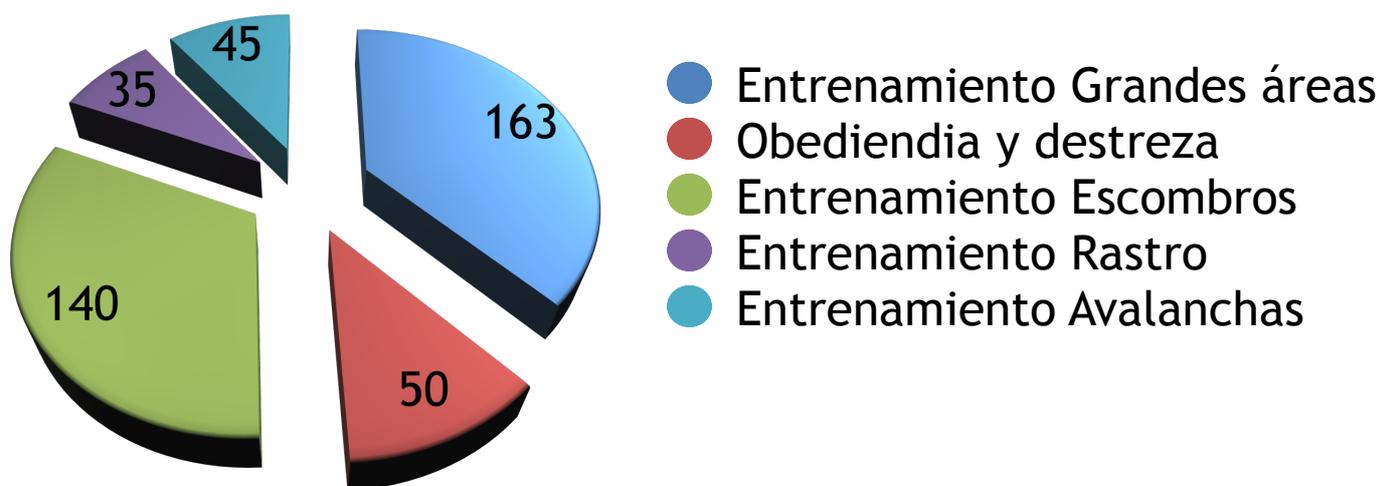
Resumen actividades y horas de trabajo 2017:

Trabajo diario de los voluntarios del Grem.



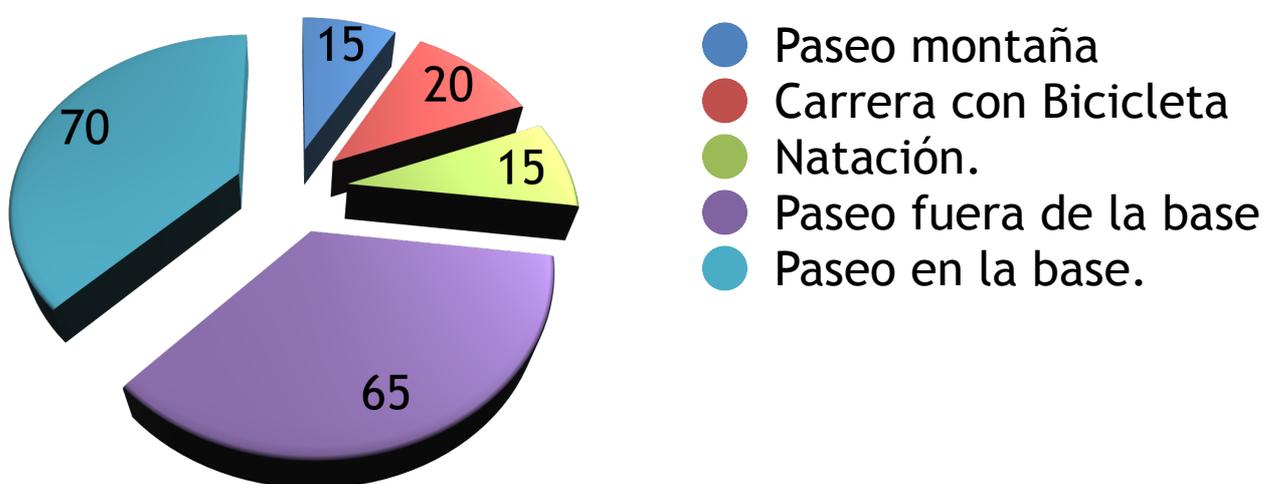
Trabajo diario	
Limpieza perreras.	1 horas
Paseo perros Base	3 horas
Entrenamiento diario perros	1 horas
Labores administrativas	1,5 horas
Cuidados del Perro	1,5 horas
Revisión y Mantenimiento material e instalaciones	0.5 horas
TOTAL HORAS DIARIAS ENTRE LOS DIFERENTES MIEMBROS	8,5 horas diarias

Horas. Entrenamiento por especialidades.



HORAS DE ENTRENAMIENTO	
Entrenamiento de Búsqueda en escombros	140 h
Entrenamiento de búsqueda en montaña	163 h
Entrenamiento de búsqueda en Avalanchas	45 h
Entrenamiento de Rastros	35h
Obediencia y destreza	50h
TOTAL	433 horas

**Preparación Física del Perro.
Horas.**



Preparación física del perro.		
Paseo zonas de montaña		25 h
Carrera con bicicleta		15 h
Natación		30 h
Paseos zona cercana a la base		52 h
Paseos por el bosque de Villafria		104 h
TOTAL		226 h