



Serán de raza Golden Retriever y Labrador. El plan se podría ampliar con otros diez ejemplares, para que operen en otras regiones del país.

Estarían operativos a fines de agosto: Adiestran perros para que puedan detectar el covid-19 en personas

Son cuatro ejemplares de Carabineros.
 El plan se desarrolla con la UC.

D. INOSTROZA

Perros detectores de covid-19. Ese es el plan que está trabajando la Escuela de Adiestramiento Canino de Carabineros, en un programa conjunto con la Universidad Católica de Chile.

El director de la Escuela de Especialidades, el coronel Julio Santelices, explica que el programa se basa en el concepto de "prevención científica", que busca formar "perros biodetectores".

La iniciativa nació hace poco más de un mes y se tomó contacto con la UC, a la luz de los avances en Europa.

El uniformado destaca los 64 años de experiencia de la institución "formando perros para orden y seguridad, detección de drogas, explosivos, encontrar personas y para detectar bencina y parafina, por ejemplo", añadiendo que los ejemplares "pueden olfatear 250 personas por hora". Asegura, por otro lado, que a fines de agosto se podrán utilizar estos cuatro primeros perros, y que se proyecta que se ubiquen en lugares de grandes aglomeraciones, como barrios comerciales, recintos deportivos, terminales de buses o aeropuertos. Sobre el protocolo

de acción, señala que una vez que el perro detecta a una persona infectada, esta se aísla y se comunica a las autoridades sanitarias, quienes deberían aplicar un examen PCR.

Programa multidisciplinario

Fernando Mardones, académico en Epidemiología Veterinaria de la UC, señala que el programa se está abordando de manera multidisciplinaria entre las escuelas de Medicina y Medicina Veterinaria, además de la Red de Salud Christus UC, quienes proveen las muestras con covid-19 positivo para que lleguen a Carabineros, y con aportes extranjeros, principalmente de la Escuela de Veterinaria Maisons-Alfort y del líder del proyecto francés, Dominique Grandjean. El perro puede detectar cualquier tejido, explica Mardones, ya que tienen 300 millones de receptores de olfato, y que "la experiencia nos dice que podemos esperar sobre un 95% de efectividad en la detección. Por protocolo de seguridad, estamos trabajando con el sudor, porque no tiene partículas virales que pudieran contagiar a las personas".