

| ¿Cuál es el problema? | ¿Para quién es el problema? | Factores técnicos | Evidencias y justificación | Enfoque distinto |
|--|----------------------------------|---|--|---|
| Deterioro de la salud y bienestar de las mascotas. | Para los dueños de las mascotas. | <p>Microcontrolador: Monitoreo de las variables biológicas. Monitoreo de la cantidad de comida. Variables analógicas. Actuadores.</p> <p>Microprocesador: Traducir información.</p> <p>Base de datos. Servidor.</p> | <p>Cifras de depresión en las mascotas. Tasa de mortalidad debido a la falta de prevención. Hábitos anormales a la hora de ir al baño.</p> <p>Al menos el 30% de los hogares colombianos tienen una mascota, y el gasto promedio mensual a estas es de 170.000 COP</p> | Podría ser usado por veterinarios para control de signos vitales y hábitos alimenticios de mascotas que tengan algún tipo de diagnóstico que requieran de esto. |