



### **Rafael Cediél Algovia**

Es licenciado en Veterinaria en Madrid, Universidad Complutense en 1991, y Doctor en Medicina Veterinaria desde 1997. Profesor de Anestesia en el Departamento de Medicina y Cirugía Animal desde 1993. A pesar de venir trabajando e investigando en Anestesiología desde sus comienzos, mantiene una estrecha relación con la diagnosis de sordera. Al principio, trabajaba fundamentalmente en animales de laboratorio aplicando las diferentes técnicas, a la investigación en el Laboratorio de Neurobiología de la Audición CSIC – UAM. A lo largo de sus años de carrera, ha ido aplicando y adaptando los conocimientos obtenidos, al campo de los animales de compañía. El utilizar la variación de potenciales evocados auditivos de media latencia en un intento de monitorizar la profundidad anestésica, sirve de base para sus trabajos en el diagnóstico de sordera.