

RESUMEN

La presente invención divulga un sistema de ubicación electrónica de objetos para personas con pérdida o limitación de memoria y/o atención, algunas de las poblaciones posiblemente usuarias son: adultos mayores con demencia senil, personas con: Alzheimer, discapacidades cognitivas, síndromes de asperger o autismo, niños pequeños en proceso de autonomía y personas con estrés elevado o ansiedad. El sistema de ubicación de objetos comprende de un dispositivo principal que envía señales para la búsqueda de un objeto y un conjunto de dispositivos receptores adheridos a los objetos a buscar que emiten alarmas para poder encontrarlos. El dispositivo principal buscador está formado por cuatro módulos conectados entre sí: alimentación, control, audio y comunicación. De manera que cuando los pulsadores del módulo de control son activados, se envía la instrucción al módulo de audio para reproducir una grabación específica o para permitir grabar una configuración. Asimismo, cuando se requiere buscar un objeto el módulo de control da la instrucción al módulo de comunicación el cual envía una señal a todos los dispositivos receptores para poder encontrar el objeto perdido.