

Crean pastillero inteligente que recuerda horario de medicamento



Gabriel García| Campus Ciudad de México

Med-e-case es un dispositivo creado por alumnos del **campus Ciudad de México**, el cual tiene como objetivo recordar a las personas los horarios en los que deben tomar sus medicamentos.

Eduardo Hernández, Luis Felipe Villegas, Miguel Ángel Delgado y Paul Alfaro, estudiantes de la **carrera de Mecatrónica**, fueron los encargados de hacer realidad este proyecto, luego de que el abuelo de una amiga de Felipe sufriera una crisis al tomar 3 veces un medicamento, pues sufría demencia senil.

De esta manera surgió la idea de crear **Med-e-case**, con el objetivo de evitar este tipo de situaciones que puedan llegar a afectar gravemente la salud de las personas, e incluso causar la muerte.

*“Vamos a representar al **campus Ciudad de México en IncMty**, el evento de emprendimiento más importante de Latinoamérica y vamos a dar lo mejor de nosotros”, dijo Eduardo.*



/>>

El dispositivo funciona a través de un pequeño estuche, que contiene el medicamento, el cual se conecta vía Bluetooth a una pulsera ligera, no invasiva para el usuario, **cuya función es vibrar a la hora exacta en la que se deba tomar el medicamento.**

El propósito de la pulsera es vibrar hasta que la persona abra el estuche para tomar su medicamento.

El pastillero se podrá programar por medio de una aplicación a través de cualquier dispositivo móvil.

Lo anterior, facilita el control de los horarios por parte del médico tratante, la familia, o el personal a cargo del cuidado de **adultos mayores o con alguna discapacidad.**

En un futuro, se tiene planeado integrar mejoras al dispositivo, como implementar un **localizador GPS**, **mejorar la capacidad de la batería** garantizando la portabilidad y comodidad del dispositivo.