

Historia de víctima de atentado

Brazo robótico que se controla con los ojos

Esta técnica permite rastrear la dirección de la mirada del paciente a través de sensores en dos dimensiones que arrojan datos.

Hace 27 años Alfonso Bobadilla Cruz quedó tendido en el suelo luego de recibir un impacto de bala en la cabeza en medio de un atraco.

Sobrevivió, pero desde ese momento su vida cambió y lo que antes era una tarea cotidiana se convirtió en una nueva meta de dimensiones titánicas: volver a moverse. Desde hace cerca de dos años fue la tecnología la que, literalmente, le tendió una mano.

A pesar de haber sido sometido a una cirugía compleja y costosa, el ataque le hizo perder el habla y le generó un tumor. Alfonso quedó sin movilidad en todo su cuerpo.

Ese antecedente llevó a



Alfonso Bobadilla se encuentra probando el funcionamiento del brazo robótico tras sufrir un atentado.

Bryan Bobadilla, hijo menor de Alfonso y estudiante de ingeniería electrónica, a enfocarse en la biomecatrónica.

Con los años el interés derivó en la suma de otros esfuerzos del laboratorio de investigación de esas

áreas en la Universidad Central y en compañía de Alejandro Almanza, Bryan desarrolló un sistema capaz de controlar un brazo robótico a través de señales inalámbricas que busca apoyar a personas con movilidad reducida.