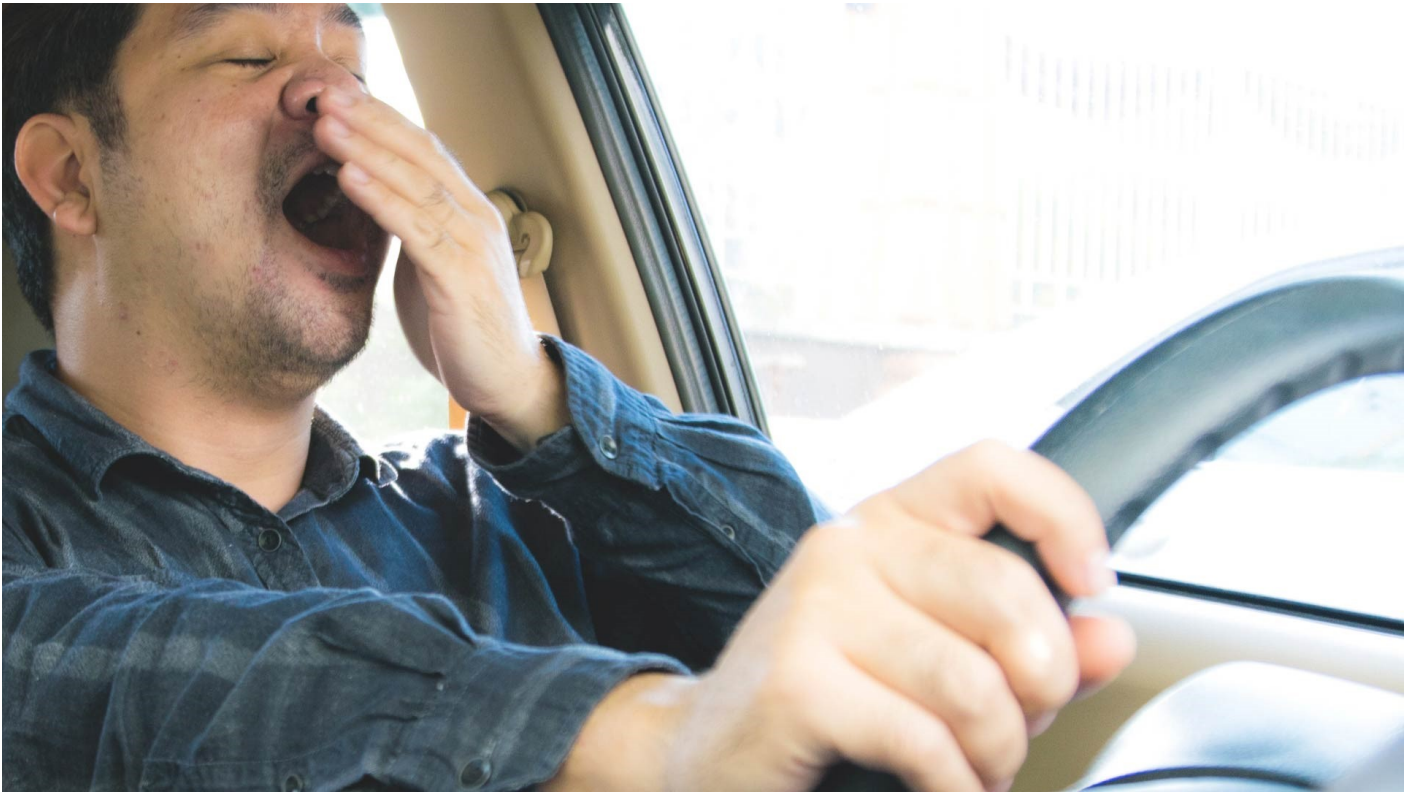


Este dispositivo "lee" tu mente para evitar que te duermas al conducir



Alejandro Carrillo | Redacción Nacional

Estudiantes universitarios, entre ellos dos del Tec de Monterrey, lanzaron un proyecto con el fin de evitar accidentes y hasta muertes por accidentes que son el resultado de dormir al conducir.

Su propuesta: **NONAP**, un dispositivo con un sistema de detección de fatiga **por medio de un escaneo de la actividad cerebral del conductor.**

¿Cómo funciona? Al detectar un estado cercano al sueño, este dispositivo desencadena una serie de **alertas de luz, sonido y vibración para evitar que el usuario se quede dormido.**

El proyecto fue realizado por cinco alumnos de diferentes universidades: **Miguel Ángel Galicia, Juan Manuel Hernández, Juan Arturo Palomo, Andrés Tobías y Thomas Arredondo**, los dos últimos estudiantes del **Tecnológico de Monterrey, campus San Luis Potosí.**



/>>

Los jóvenes señalan que lo que hace a **NONAP** diferente es ser **el primero en implementar este sistema en México y el primero en aplicar la [neurociencia](#)**, ya que otras empresas intentaron implementarlo con reconocimiento facial, pupilar y ritmo cardíaco.

“NONAP es más confiable ya que no hay falsos positivos porque son ondas cerebrales, actividad cerebral específica”, aseveró Thomas para CONECTA.

LEE TAMBIÉN:

El tener conocimiento sobre **la neurociencia y adquirirlo** fue uno de los **retos** al cual los jóvenes del equipo se enfrentaron.

Gracias a expertos que los guiaron fue al forma en que tuvieron un mejor entendimiento sobre dicha rama de la ciencia.



/>>

Este proyecto lo enfocarán en una primera etapa a **compañías transportistas**, ya que ellos enfrentan este **tipo de problemas**.

*“Queremos desarrollar e implementar NONAP en los corporativos transportistas como una de las **medidas de seguridad** más importantes a nivel nacional”,* comentó Arredondo.

Los jóvenes presentaron su trabajo durante la [sexta edición del INCmty](#) en el concurso **Spotlight**, cuyo objetivo es reconocer y potenciar ideas de negocio con impacto.

“Nos sentimos muy felices de que se estén reconociendo estos proyectos de jóvenes emprendedores que están proponiendo soluciones viables a problemas fuertes que existen en el mundo”, finalizó.

LEE TAMBIÉN: