Estudian la relación entre los trastornos del sueño y la percepción del riesgo que tiene los conductores que los padecen

Imprimir Enviar
COMPARTE ESTA NOTICIA
0 tweets
Facebook
tweet
menéame

GRANADA, 21 Abr. (EUROPA PRESS) -

Científicos de la **Universidad de Granada** (UGR) van a analizar los efectos que los trastornos de sueño provocan en la percepción del riesgo que tienen los conductores que padecen este problema, a través de un proyecto de investigación que acaba de iniciarse y para el que se emplearán tres simuladores de última generación ubicados desde 2009 en la Facultad de Psicología de **la UGR** y desarrollados por la compañía 'Honda Motor Co' de Japón.

El objetivo de este primer estudio será el de analizar cómo la presencia de un trastorno específico del sueño, en concreto el sí-ndrome de apnea-hipoapnea obstructiva del sueño (SAHOS), afecta a la percepción de las situaciones de riesgo en la conducción que tienen quienes la padecen, así como la eficacia de las terapias que se están desarrollando para curarlo.

Concretamente, se estudiarán los efectos de los distintos tratamientos del SAHOS en la mejora de la percepción de situaciones de riesgo en conducción simulada, para lo cual se utilizará el simulador de moto 'Honda Riding Trainer' y se aplicarán mediciones psicofisiológicas, conductuales y subjetivas, según recoge este nuevo proyecto de **la UGR**.

En la actualidad, **la UGR** alberga el único centro de investigación de Europa donde se estudian los mecanismos mentales por los que las personas ejecutan conductas de riesgo al conducir motocicletas, lo que podría servir, en un futuro no muy lejano, para modificarlas y poder evitarlas.

Numerosos estudios han demostrado que existe una indudable asociación entre las enfermedades respiratorias relacionadas con el sueño y los accidentes de tráfico. Muchos autores señalan, además, que personas con distintos patrones de sueño difieren en su nivel de vigilancia, activación y rendimiento y que, también, los accidentes de tráfico son entre dos y cuatro veces más frecuentes en este tipo de pacientes.

Gracias a los simuladores, el grupo de investigación que dirige el catedrático Gualberto Buela, del Laboratorio de Psicofisiología, y el catedrático Antonio Cándido, del departamento de Psicología Experimental, se analizará los efectos de los trastornos del sueño en la percepción de situaciones de riesgo en el entorno vial.

A LA ÚLTIMA EN CHANCE

DEPORTES

Más Noticias | Más Leídas

- Montilla no descarta que tripartito y CiU lleven juntos al Congreso la renovación del TC
- El ciclo de Teatro Danza de Cajastur arranca mañana con
- Kutxa incrementa en otros 200 millones, hasta 500, la línea especial de financiación del circulante acordada con Adegi
- Herido grave un hombre de 49 años tras ser atropellado en Andosilla
- Detenidas siete personas en Vitoria por robar radiadores en el antiguo colegio de Izarra
- NaBai dice que el aumento de plantilla en la Policía Municipal de Pamplona "no supone mejora del servicio"
- Un simulacro de amenaza de bomba desaloja a los empleados y usuarios del edificio oficial de la calle Vargas

CHANCE Gente | Belleza | Moda | El Buen Vivir | Ocio y Cultura | Viajes | Tendencias

"ROMPIMOS DE MUTUO ACUERDO"

Lindsay Lohan y sus

CHANCE Vídeos