



INICIO VERSIÓN IMPRESA ULTIMAS NOTICIAS



Migrantes arriban a Oaxaca en 'lomo' de "La Bestia"



Arriba Peña Nieto a Washington



Creció turismo extranjero 12.1% durante el sexenio: Sectur



Buscan alternativas para reducir la migración en la Mixteca

'Efecto Pinocho': la nariz sí delata las mentiras

LUNES, 26 DE NOVIEMBRE DE 2012 12:38 AGENCIA/CIENCIA & TECNOLOGÍA



CPANEL

Cuando una persona dice una mentira, la temperatura de la nariz cambia, según reveló una investigación realizada por científicos de la Universidad de Granada, quienes denominaron a este fenómeno "efecto Pinocho".

Los investigadores explican que un esfuerzo mental produce que la temperatura facial disminuya, sucede todo lo contrario a cuando una persona sufre de ansiedad, la temperatura aumenta.

La punta de la nariz sufre de variaciones de temperatura según el estado de ánimo, así mismo la zona del músculo orbital, localizado en la esquina interna del ojo, padece el mismo efecto, de acuerdo a un comunicado de la Universidad de Granada.

Cuando se miente se producen cambios térmicos en la nariz. Además, no se activa en el cerebro una estructura llamada ínsula, que forma parte del sistema de recompensa cerebral.

"La ínsula interviene en la detección y regulación de la temperatura corporal, de manera que hay una gran correlación entre esta estructura y el cambio térmico, más actividad en la ínsula (expresar sentimientos reales), menor cambio térmico y viceversa", explican Emilio Gómez Milán y Elvira Salazar López.

Para llegar a estas conclusiones se realizaron pruebas de termografía, esta técnica que detecta la temperatura de un cuerpo y es usada en varios ámbitos, desde la industria hasta la medicina.

Con este método también se puede detectar la excitación de una persona, pues existe un aumento de temperatura en la zona pectoral y en la genital. Su trabajo demuestra que hombres y mujeres se excitan al mismo tiempo, pero ellas lo demuestran menos.

La ventaja de esta técnica de medición es que se pueden evaluar las emociones de acuerdo a las variaciones térmicas de la cara, además, "nos da un marcador somático de estados subjetivos o mentales, y nos permite ver lo que la persona siente o piensa", señala Salazar.



0

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN EL LUNES, 26 DE NOVIEMBRE DE 2012 12:41

Escribir un comentario

LO MÁS LEÍDO

- Arriba Peña Nieto a Washington
- Creció turismo extranjero 12.1% durante el sexenio: Sectur
- Migrantes arriban a Oaxaca en 'lomo' de "La Bestia"
- 'Mujer Sinaloa': una carrera brillante que terminó en tragedia
- Que nuevo titular de la SEP sea un maestro: Panal a Peña

TAMBORES PARA FRENO VALUE PARTS

- Tambor para freno trasero tipo UNIMONT de 16.5 X 7"
- Use balatas 4707/4709
- Especificación Mecánica de 35,000 LB/PULG 2
- Dimensionamiento en centro de maquinado vertical DOOSAN
- Listos para su montaje, sin necesidad de rectificar
- Garantía de 12 meses sin limite de kilometraje

FREIGHTLINER VALVE PARTS AX UNIVERSIDAD No. 160 EX HACIENDA CANDIANI C.P. 68136, OAXACA, OAX. TEL. 50 1 58 00 COMBUSTOR CON 30 LINEAS

¿Cómo califica las acciones de la población de Mitla en contra de la Sección 22?

- ☐ BIEN
- ☐ MAL
- ☐ NO LO SÉ

VOTAR RESULTADOS

MEXICO CITY

8°

Clear

High: 24° Low: 9°

Wind: NNE 4.83km/h

T Periódico Tiempo de Oaxaca en Facebook

Me gusta 247

A 247 personas les gusta Periódico Tiempo de Oaxaca.

Atzy

Eduardo

Jose

Departamen

Plug-in social de Facebook

Descarga Tiempo Digital

Noviembre 26 de 2012

TIEMPO

Urge Iglesia pacto de convivencia pacífica

Ediciones anteriores