



**Boletín de la Agencia Informativa Conacyt**

México - diciembre 1, 2015.

## Mi terapeuta es un robot

Con apoyo del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), investigadores de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP) desarrollaron modelos de lenguaje y métodos computacionales para programar dos robots con aspecto humanoide, que servirán en sesiones de terapia para niños con problemas de lenguaje y jóvenes con desórdenes de comportamiento.



[Conoce más >](#)

## Twitter y el algoritmo de la depresión

Jesús García Mancilla, becario Conacyt y estudiante de la maestría en Ciencias en Computación en el ITAM, desarrolla algoritmos para detectar emociones negativas entre usuarios de esa red social en Internet. [Entérate leyendo más >](#)



## Ganan estudiantes concurso de Visión Robótica

Un equipo de alumnos de Ingeniería en Robótica y en Sistemas Computacionales de la Universidad Autónoma de Aguascalientes (UAA) desarrolló el prototipo de un brazo robótico móvil equipado con una cámara, que les mereció el primer lugar en el Concurso de Visión Robótica, organizado por el

## Noticias relevantes de la semana:

- [Colabora CICESE en primer parque submarino de México](#)
- [Crean estudiantes de la UASLP dispositivo evaluador de disautonomía](#)
- [Perfecciona dispositivo para tratamiento de migraña](#)
- [Investigación genómica contra la leishmaniasis](#)
- [Uadec lanza convocatoria para maestría en Ciencia y Tecnología Química](#)
- [Ingeniería química: pigmentos naturales a partir de microorganismos](#)
- [Sistema de rastreo de movimiento con visión computacional](#)
- [Innovación en segmentación binaria de imágenes](#)
- [Impulsa Aguascalientes agenda contra la violencia de género](#)
- [Estudian variables y modelos para prevención de conducta suicida](#)
- [Celebra la Uadec Primer Coloquio de Experiencias en Psicología](#)
- [Instituto de Investigaciones Médico Biológicas de la UV](#)
- [En defensa de la igualdad de género](#)
- [Diabetes y su relación con la infertilidad masculina](#)
- [La televisión y el cine como sistemas cognitivos](#)
- [Investiga sustituto de grasas trans en alimentos](#)
- [Miden nivel de estrés en laboratorio virtual](#)
- [Desarrolla prótesis de mano de bajo costo](#)
- [¿Qué pasó con el huracán Patricia?](#)
- [Niños oaxaqueños ganan premio internacional en ciencia](#)

Agencia Informativa Conacyt genera boletines de prensa periódicos. Para leer más [clic aquí](#)



## A 30 años de la histórica misión STS-61-B

El doctor Rodolfo Neri Vela comparte reflexiones a propósito del XXX aniversario de su viaje en el transbordador Atlantis y documenta su dinámica agenda de actividades como divulgador de la ciencia. [Leer más >](#)



### Microalgas como biodegradadores

El doctor Ignacio Alejandro Pérez Legaspi desarrolla, en el Instituto Tecnológico de Boca del Río, un proyecto de investigación para emplear microalgas como una herramienta biológica en la descontaminación de aguas residuales. [Leer más >](#)



### Innovaciones para recuperar calidad de vida

Estudiantes de Electrónica y Tecnologías de la Automatización en la Universidad Tecnológica de Querétaro diseñaron dispositivos y utensilios para el tratamiento de pacientes con artritis reumatoide y paladar hendido. [Leer más >](#)



## Convocatorias

- [Fortalecen investigación y desarrollo tecnológico en actividad turística de Yucatán](#)
- [Concurso de Teatro Científico Callejero CDMX](#)
- [Concurso de Cuentos Infantiles 'Ciencia y Tecnología para los niños y las niñas de la CDMX 2015'](#)



Próximos eventos  
de ciencia y  
tecnología



Noticias Centros de  
Investigación  
Conacyt

- [1er Congreso Estudiantil de Biotecnología](#)
- [Tolerancias Geométricas y Dimensiones basadas en la norma ASME](#)
- [La FIL también es Ciencia](#)

- [Comimsa: 40 años de sólida trayectoria en investigación](#)
- [Uso de apps en México, oportunidad para pymes: estudio](#)
- [Conforman plataforma Autómata](#)

Geointeligente en Internet

- Se enfoca Laboratorio Nacional de Políticas Públicas en investigación aplicada



Información generada por la Agencia Informativa del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, cuyo objetivo es la creación de un medio para la divulgación del conocimiento, a través del desarrollo de un canal de comunicación pública de ciencia, tecnología e innovación; con el fin de promover, difundir y vincular los logros y avances en los campos de la investigación científica y tecnológica que se realizan en México.

---

MÉXICO  
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



**CONACYT**  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

---

[www.conacytprensa.mx](http://www.conacytprensa.mx) • [info@conacytprensa.mx](mailto:info@conacytprensa.mx)

Av. Insurgentes Sur 1582, Col. Crédito Constructor • Del. Benito Juárez C.P. 03940, México, D.F.

