



Ciudad de México, a 9 de abril de 2017

## COMUNICADO DE PRENSA

### CITEDI TIJUANA ACERCA LA CIENCIA A LOS NIÑOS

- **Estudiantes de primaria y secundaria pierden el miedo a las ciencias duras como matemáticas, física, química y lógica**

C-285

Sembrar la semilla del interés entre la niñez y juventud por la ciencia es parte del objetivo del Centro de Investigaciones y Desarrollo de Tecnología Digital (CITEDI), Unidad Tijuana, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), por ello, abrió sus puertas a niños y niñas del Club de Ciencia y Robótica Básica del Museo Interactivo *El Trompo*.

Así lo señaló Esther Aispuro Guerra, jefa de la Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS), al indicar que las visitas guiadas a grupos de pequeños -de entre seis y 14 años-, ayuda a que éstos pierdan el miedo a las ciencias duras como las matemáticas, física, química y lógica.

Cuando la ciencia se presenta en forma divertida atrae a los futuros científicos y profesionistas de México, quienes en diez o 12 años serán los que desarrollen y hagan innovaciones para beneficio de nuestro país, aseguró.

Durante la visita a las instalaciones del CITEDI y del laboratorio de Sistemas Dinámicos y Control en Tecnologías Emergentes, los niños y niñas aprendieron la importancia de la gravedad mediante un experimento con péndulos, hecho por estudiantes de doctorado.

Con un lenguaje sencillo los estudiantes de este Centro explicaron a los pequeños visitantes, en el área de la línea de Tecnologías de



Imagen y Telecomunicaciones Modernas, ejemplos de lo que se puede hacer con un escáner en tercera dimensión, lo que motivó preguntas curiosas.

Aispuro Guerra indicó que desde hace ocho años el CITEDI y el Museo Interactivo *El Trompo* tienen una alianza mediante la cual buscan difundir la ciencia entre los niños. Se les explica qué se hace en el Centro y con la ciencia, qué es un posgrado, por qué se ofrecen maestrías y doctorados, y ellos se sorprenden de saber que hay algo más allá que una carrera profesional, agregó.

A 33 años de creado este Centro se ha convertido en el brazo científico en esta zona del país, y sus egresados han contribuido a la sociedad al insertarse en instituciones educativas y en las industrias, en donde contribuyen y hacen desarrollo tecnológico.



===000===