



Ciudad de México, a 8 de mayo de 2017

COMUNICADO DE PRENSA

Se suma IPN al cuidado del ambiente acústico

- **Expertos presentan avances de investigaciones sobre los efectos adversos del ruido**

C-358

Con la finalidad de promover el cuidado del ambiente acústico, la conservación de la audición y la conciencia sobre las molestias y daños que genera el ruido, se llevó a cabo en el Instituto Politécnico Nacional (IPN) un ciclo de conferencias sobre los efectos adversos ocasionados por el ruido.

El evento fue organizado por la Academia de Acústica de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Zacatenco, como parte de la campaña mundial del *Día Internacional de Concienciación sobre el Ruido*, que se conmemora el último miércoles de abril de cada año, por el *Center of Hearing and Communication (CHC)*.

Especialistas de esta casa de estudios y de otras Instituciones de Educación Superior (IES) abordaron temas como los efectos del ruido en el cerebro, riesgos de pérdida de la audición por el uso de equipos portátiles de sonido, contaminación acústica, el ruido como causante del atraso en el desarrollo económico y social, hipoacusia y daño no auditivo causado por exposición laboral a ruido en trabajadores.

El ruido, como otros agentes contaminantes, produce efectos negativos en el ser humano, tanto fisiológicos como psicosomáticos y constituye un grave problema medioambiental y social.



La lucha contra el ruido es una acción individual y colectiva, porque el ruido lo origina la sociedad en conjunto. Estudios han correlacionado al ruido con los cambios fisiológicos en el sueño, presión arterial y digestión, así como cambios de estado de ánimo, tensión y enojo.



===000===