Published on *Hoy en el TEC* (https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec)

Conozca más de la luz, más allá del bombillo

16 de Febrero 2016 Por: Noemy Chinchilla Bravo [1]
Estudiantes del TEC conocen sobre la exposición "Luz; más allá del bombillo".(Fotografía OCM).

> Puede visitarla hasta el 7 de marzo, en la Biblioteca del TEC, Campus Central Cartago.Exposición se desarrolla para celebrar el "Año Internacional de la luz [2]".

Si desea conocer **los increíbles efectos de la luz y cómo los humanos han aprendido a utilizarla, más allá del bombillo**, la Escuela de Física [3] del Tecnológico de Costa Rica (TEC) [4] le invita a la **exposición fotográfica "Luz; más allá del bombillo" .**

La exhibición muestra una **gran variedad de fenómenos y de investigación realizada en la actualidad,** a través de diferentes disciplinas científicas y plataformas tecnológicas.

La muestra fotográfica se encuentra **en el primer y segundo piso de la Biblioteca José Figueres Ferrer**, en el Campus Central del TEC en Cartago, hasta el 7 de marzo de 7:00 a.m. a 8:30 p.m.

Esta exhibición, **se desarrolla para celebrar el "Año Internacional de la luz** [2]**",** una iniciativa global adoptada por las Naciones Unidas para el 2015. La muestra fue creada con la colaboración del Observatorio Chandra de rayos X [5] de la NASA, la Sociedad Internacional de Óptica y Fotónica SPIE [6], así como la Unión Internacional de Astronomía [7] y la contribución individual de fotografías.

Más sobre la Luz

La luz está siempre a nuestro alrededor, ya sea que viene del Sol, de una galaxia lejana o de un rótulo de neón. Los humanos se ven atraídos hacia la luz, desde el brillo de una vela, los colores del alba y el ambiente agradable que genera la iluminación de una lámpara. "Usan la luz para comunicarse, entretenerse, navegar, aprender, desarrollar proyectos artísticos y explorar el mundo que los rodea. La luz es mucho más que lo que vemos y toma muchas formas "invisibles" y poco detectables sin tecnología moderna, desde ondas de radio, microondas, infrarrojo, ultravioleta, rayos x y gama [8]", comentaron los expertos del Centro Nacional de la Ciencia y la Tecnología (CIENTEC). [9]

En Costa Rica, la Fundación CIENTEC desarrolló esta alianza con otras entidades para producir y circular la exhibición en diferentes regiones del país (2015 y 2016). Colaboran: CIENTEC [9], TEC [10], UNED [11], UNA [12], ANC [13], IMN [14], MEP [15], MICITT [16], LANOTEC [17], MUCYM [18], RedPOP [19] y UNESCO.

La muestra fotográfica se encuentra en el primer y segundo piso de la Biblioteca José Figueres Ferrer, hasta el 7 de marzo de 7:00 a.m. a 8:30 p.m.(Fotografía OCM)

Source URL (modified on 04/10/2018 - 08:57): https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/643

Enlaces
[1] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/noemy-chinchilla-bravo
[2] http://www.cientec.or.cr/noticias/preparandonos-para-el-2015-ano-internacional-de-la-luz
[3] http://www.tec.ac.cr/sitios/Docencia/fisica/Paginas/default.aspx
[4] http://www.tec.ac.cr/Paginas/index.html
[5] http://www.chandra.si.edu/press/15_releases/press_012915.html
[6] https://www.spie.org/
[7] http://www.iau.org/
[8] http://www.cientec.or.cr/articulos/radiaciones-electromagneticas
[9] http://www.cientec.or.cr/
[10] http://www.itcr.ac.cr/
[11] http://www.uned.ac.cr/
[12] http://www.una.ac.cr/
[13] http://www.anc.cr/
[14] http://www.imn.ac.cr/
[15] http://www.mep.go.cr/
[16] http://www.micit.go.cr/
[17] http://www.cenat.ac.cr/gestion-ambiental/lanotec/resena
[18] http://mucym.blogspot.com/
[19] http://www.redpop.org/