



## Conozca más de la luz, más allá del bombillo

16 de Febrero 2016 Por: [Noemy Chinchilla Bravo](#) <sup>[1]</sup>

*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](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/>