



## TEC en los medios: Trabajo de estudiante para analizar ojo de la mariposa destaca en la prensa

7 de Septiembre 2016 Por: [Johan Umaña Venegas](#) [1]

La pasantía de William Retana, estudiante de Ingeniería Electrónica, en la Universidad de Groningen, Holanda, llamó la atención del diario *La Nación*, que publicó un artículo titulado [Tico ayuda a espiar ojo de mariposa para imitar su visión](#) [2].

“Los secretos que ocultan los ojos de la mariposa y cómo se podría replicar el sistema de visión de este insecto en tecnologías como los drones y los robots de rescate, es lo que los científicos quieren determinar a través de un escáner robótico, ubicado en la Universidad de Groningen, en Holanda.

“Hasta allá viajará William Retana, un universitario del Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR) y vecino de Tres Ríos de La Unión, quien **se unirá a estas labores de investigación con un encargo muy especial: le corresponderá diseñar los controladores del escáner, con el fin de mejorarlo**”, expone la noticia.

Vea: **Estudiante de Electrónica viajará a Holanda para ayudar con escáner a estudiar ojo de la mariposa** <sup>[3]</sup>

---

**Source URL (modified on 04/10/2018 - 08:58):** <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/1255>

#### **Enlaces**

[1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/johan-umana-venegas>

[2] [http://www.nacion.com/tecnologia/avances/Tico-espiar-mariposa-imitar-vision\\_0\\_1583841608.html](http://www.nacion.com/tecnologia/avances/Tico-espiar-mariposa-imitar-vision_0_1583841608.html)

[3] <http://tecdigital.tec.ac.cr/servicios/hoyeneltec/?q=content/estudiante-de-electronica-viajara-holanda-para-ayudar-con-escaner-para-estudiar-ojo-de-la>