

La ciencia está a tu alrededor: Plantas Carnívoras en P.R. ^[1]

Enviado por [Greetchen Díaz-Muñoz](#) ^[2] el 29 octubre 2013 - 7:46pm



^[2]



La ciencia está a tu alrededor: Planta Carnívora. Foto: José Almodóvar

Greetchen: “José, cuando pensamos en plantas carnívoras a veces creemos que solo se trata de esas que atrapan moscas, como las que salen en los juegos de Mario Bros, pero hay otros tipos”

José: “Así es, existen también plantas carnívoras (mejor dicho insectívoras) que habitan en el agua” En esta foto estamos mostrando una planta acuática e insectívora del género *Utricularia* [3].”



Utrículo o saco de la planta insectívora del género *Utricularia*. La planta utiliza los tricomas (pelos) para atraer la presa. Foto: José Almodóvar

Greetchen: “ Cuéntanos mas sobre esta foto.”

José: “La foto muestra un utrículo o el saco que atrapa a los pequeños animales y protozoarios en el agua. El utrículo que mide aproximadamente un milímetro, posee unos tricomas o pelitos que parecen algas para así atraer a sus presas. El mecanismo de apertura y cierre del saco se considera que es el mecanismo mas rápido de captura entre las plantas carnívoras.”

Greetchen: “Muy interesante, y ¿dónde comúnmente se encuentran estas plantas insectívoras?”

José: “Pues te cuento que el genero *Utricularia* es un genero amplio y que se encuentra alrededor del mundo. En Puerto Rico se han reportado cinco especies, todas consideradas

nativas. Los reportes oficiales indican que hay especies en el Yunque y otras en el área de Vega Baja y Manatí, en la Laguna Tortuguero.”

Greetchen: “¿Y crees que haya mas especies por descubrirse aquí en la Isla?”

José: “Es muy probable que haya *Utricularia* en otras partes de la Isla. Hace un tiempo atrás para mi sorpresa un profesor me llamo pues el creía que vio *Utricularia* en una pequeña laguna en Mayagüez. ¡Y efectivamente, fuimos y ahí estaba!”

Greetchen: “¿Y como pudieron haber llegado allí?”

José: “Estas plantas son estacionales y su cantidad disminuye en las etapas de sequía. Luego vuelven a ser evidentes en los meses de lluvia. Así que es muy probable hayan sido dispersadas por aves que generalmente visitan humedales.”

Si disfrutaste de esta imagen dale “me gusta” y compártela con todos. Puedes seguir a Greetchen ^[4] ([@GreetDiaz](#) ^[5]) y a José ^[6] ([@titovolk](#) ^[7]) en Twitter. ¿Quieres conocer más? Aquí te incluimos otros recursos relacionados:

[Utricularia- Sociedad Internacional de plantas carnívoras](#) ^[8]

[Utricularia atrapando su presa- Video](#) ^[9]

Tags:

- [ciencia a tu alrededor](#) ^[10]
- [planta carnívora](#) ^[11]
- [Puerto Rico](#) ^[12]
- [carnivorous plants](#) ^[13]

Categorías (Recursos Educativos):

- [Blogs CienciaPR](#) ^[14]
- [Ciencias ambientales](#) ^[15]
- [Ciencias Ambientales \(elemental\)](#) ^[16]
- [Ciencias Ambientales \(superior\)](#) ^[17]
- [Text/HTML](#) ^[18]
- [CienciaPR](#) ^[19]
- [4to-5to- Taller 2 Montessori](#) ^[20]
- [9no-12mo- Taller 3/4 Montessori](#) ^[21]
- [Blog](#) ^[22]
- [Educación formal](#) ^[23]
- [Educación no formal](#) ^[24]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/blogs/ciencia-tu-alrededor/la-ciencia-esta-tu-alrededor-plantas-carnivoras-en-pr?language=es>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/ciencia-tu-alrededor/la-ciencia-esta-tu-alrededor-plantas-carnivoras-en-pr?language=es> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/greetchen?language=es> [3] http://www.botany.org/carnivorous_plants/utricularia.php [4] <http://www.cienciapr.org/en/user/gdm610> [5] <https://twitter.com/GreetDiaz> [6] <http://www.cienciapr.org/en/user/volky2275> [7] <https://twitter.com/titovolky> [8] <http://www.carnivorousplants.org/cp/Genera/Utricularia.php> [9] http://www.youtube.com/watch?v=Zb_SLZFsMyQ [10] <https://www.cienciapr.org/es/tags/ciencia-tu-alrededor?language=es> [11] <https://www.cienciapr.org/es/tags/planta-carnivora?language=es> [12] <https://www.cienciapr.org/es/tags/puerto-rico?language=es> [13] <https://www.cienciapr.org/es/tags/carnivorous-plants?language=es> [14] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/blogs-cienciapr?language=es> [15] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-ambientales?language=es> [16] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-ambientales-elemental?language=es> [17] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-ambientales-superior?language=es> [18] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/texthtml?language=es> [19] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/cienciapr?language=es> [20] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/4to-5to-taller-2-montessori?language=es> [21] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/9no-12mo-taller-34-montessori?language=es> [22] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/blog?language=es> [23] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/educacion-formal?language=es> [24] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/educacion-no-formal?language=es>