



Las plantas habitan en casi todos los lugares de la Tierra, por lo que han evolucionado adaptaciones que les permiten sobrevivir y reproducirse bajo una variedad de condiciones.

Diversas plantas han desarrollado adaptaciones para vivir en el agua, en ambientes muy secos o en el aire como las epífitas.

Hay tres tipos de plantas que son: epífitas, que son las que crecen sobre las ramas de otras plantas altas; semi-epífitas, que son las que pueden vivir bien tanto sobre las ramas como en tierra firme y terrestre, que son las que crecen en el suelo de la selva.

Costa Rica tiene una flora abundante que incluye 9000 especies de plantas vasculares.

Hay unas 800 especies de helechos y unas 30 de heliconias (ave del paraíso).

**¿Qué relación tiene el uso eficiente que le dan las plantas a la luz solar, con el éxito que tienen para habitar diferentes lugares del planeta?**