

La empresa matriz de Google, Alphabet, presentó prototipos de robots para inspeccionar plantas individuales en los campos; con el fin de ayudar a los agricultores a mejorar el rendimiento de los cultivos.

De acuerdo con la [información entregada por BBC News](#), los robots van a recopilar grandes cantidades de datos para saber cómo crecen los cultivos.

El proyecto se llama Project Mineral, parte de la compañía X de Alphabet, y tiene como fin crear tecnología a partir de ideas "radicales".

Al respecto, de acuerdo con BCC News, el líder del proyecto, Elliott Grant, expresó a través de su blog que "esperamos que mejores herramientas permitan a la industria agrícola transformar la forma en que se cultivan los alimentos".

## **Los beneficios de los robots en el campo**

El equipo creador puntualizó que su objetivo principal es abordar la creciente necesidad mundial de alimentos y la sostenibilidad de su cultivo.

Si bien los agricultores pueden tener información sobre el contenido del suelo o el clima, el robot fue diseñado para ver cómo las plantas "realmente crecían y respondían a su entorno", dijo la compañía.

"En los últimos años, el buggy de plantas ha recorrido campos de fresas en California y campos de soja en Illinois, recopilando imágenes de alta calidad de cada planta y contando y clasificando cada baya y cada frijol", aseguran desde la compañía.

El robot, llamado Buggy, también puede registrar información como la altura de la planta, el área de la hoja y el tamaño de la fruta.