

# NEXUS

NUTRIENDO EL PRESENTE

Cultivando el mañana

## La Fertilización manual:

### Un proceso ineficiente que limita el crecimiento

- **Alto consumo de tiempo y mano de obra:** Exige horas de trabajo para medir, mezclar y aplicar el abono, restando tiempo valioso para otras tareas críticas.
- **Nutrición desequilibrada para las plantas:** Genera un ciclo de "fiesta o hambruna", donde las plantas reciben nutrientes de forma irregular, arriesgando su salud por dosis incorrectas.
- **Costos recurrentes y desperdicio:** Implica un gasto constante en la compra de fertilizantes y un desperdicio de producto por la dificultad de aplicar la dosis justa.

AUMENTA LA HUELLA DE CARBONO DE LOS ALIMENTOS ENÁTROS.



DISMINUYE LA CALIDAD Y FERTILIDAD DE LOS SUELOS



DESPERDICIA RESIDUOS ORGÁNICOS QUE SERÍAN REUTILIZADOS.



## Nuestra Solución:

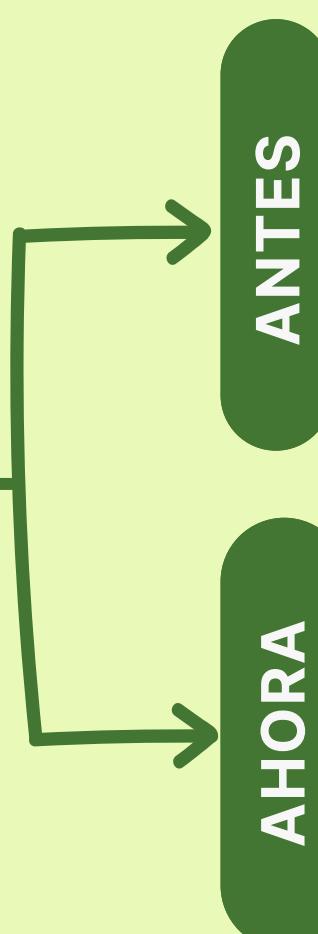
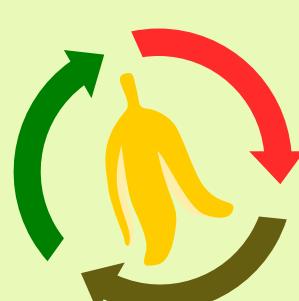
### Nutrición Inteligente y automática a través del riego

Nexus es un sistema de fertiriego ecológico que automatiza por completo la nutrición de tus plantas. Transforma tus residuos orgánicos en un biogertilizante líquido y lo dosifica de forma constante y directa en tu sistema de riego.

¡Con Nexus, cada vez que riegas, también estás abonando de forma perfecta, reduciendo el tiempo de trabajo en más de un 95%!



## Del proceso manual a un ciclo inteligente



- Proceso manual, lento y repetitivo
- Nutrición esporádica y desequilibrada
- Dependencia de productos externos
- Costos Fijos

- Proceso automático y simple
- Integrado al riego
- Nutrición constante, suave y equilibrada
- Autosuficiencia y reducción de costos en fertilizantes hasta en un 80%

## EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD EN CADA GOTA

### NUESTRO SISTEMA EN TRES PASOS

- **DEPOSITA:** Coloca tus residuos orgánicos (frutas, verduras, hojas) en el contenedor Nexus.
- **GENERA:** El sistema produce un biofertilizante líquido concentrado a través de un proceso de compostaje.
- **CONECTA:** La salida del contenedor se integra a tu sistema de riego, mezclándose automáticamente con el agua.

El proyecto Nexus demuestra que es posible optimizar el proceso de cultivo.

Al transformar el riego en un acto de nutrición automática, ofrecemos una solución real para que viveros y agricultores puedan **ahorrar tiempo, reducir costos y obtener plantas visiblemente más sanas**, liderando el camino hacia una agricultura más inteligente y respetuosa con el medio ambiente.