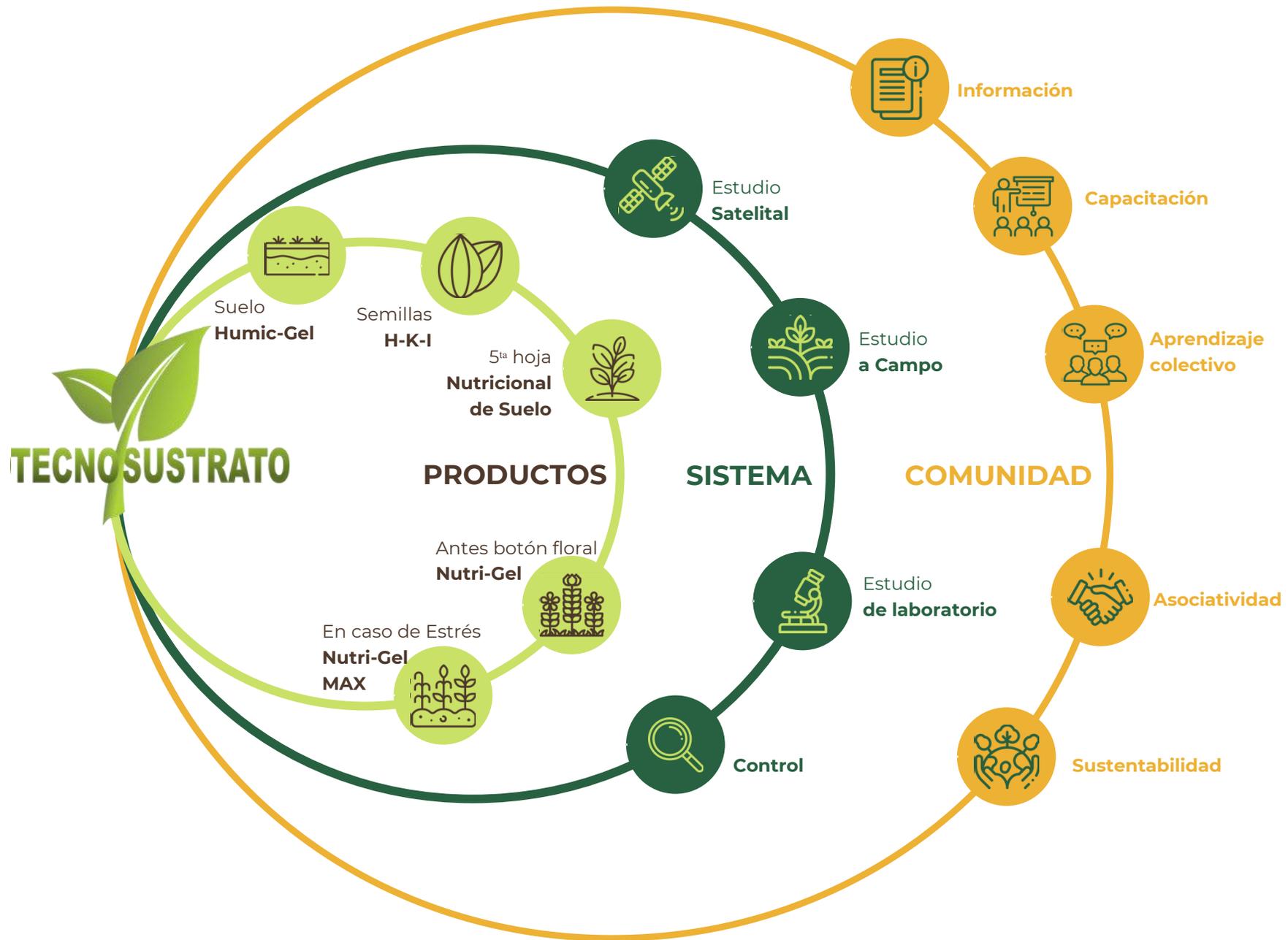


Somos una empresa que desarrolla un sistema integral de productos y servicios para la **bioregeneración del suelo y el manejo biológico de los cultivos.**





SISTEMA

TOMA DE DECISIONES BASADAS EN EVIDENCIA



Gabinete GIS

Seguimiento satelital para soluciones geospaciales y análisis multitemporales.



Sistematización de suelos

Prácticas de conservación de suelo y agua.
Control de erosión hídrica.



Laboratorio cualitativo

Análisis físico, químico y biológico de suelo y planta.



Smart Soil

Sensor de medición en tiempo real en campo.



PRODUCTOS PARA CADA ETAPA

3

Nutricional de Suelo

5^{ta} hoja

Aporte nutricional de rápida disponibilidad.

4

Nutri-Gel

antes botón floral

Alta capacidad de nutrición foliar.

5

Nutri-Gel MAX

en caso de estrés

Potenciador de respuesta vegetal para lograr salir de estados de estrés.

2

H-K-I

aplicación en semillas

Bioprotector de semillas

1

Humic-Gel

aplicación en suelo

Potenciador de carga biológica.



HUMIC GEL



Aplicación en suelo antes de la siembra.

Potenciador de carga biológica. Amortigua el efecto por sales en el suelo. Aumenta la oxigenación y descompactación.

Carbono 100% disponible. Aporte de carbono de alta concentración y disponibilidad.

*Todos los productos Tecnostrato requieren de asesoramiento técnico especializado para su aplicación

+info

- Aplicación de Carbono 100% disponible en el suelo.
- Mejora la eficiencia del uso de nutrientes y agua.
- Aumenta la actividad biológica en el suelo.
- Mejora y potencia la estabilidad y la formación de agregados, dado que las moléculas húmicas estructuran minerales y arcillas.

- Favorece la formación de agregados, lo que garantiza la oxigenación, la infiltración y la actividad biológica.
- Mejora la absorción y translocación de nutrientes del suelo a la raíz.
- Genera procesos de quelatamiento de moléculas salinas.

H-K-I



Aplicación en semillas.

Bioprotector de semillas,
potenciador de la rizosfera,
reduce el estrés germinativo y
mejora la nutrición.

Consortios microorgánicos,
ácidos húmicos y fúlvicos
predigeridos de inmediata
asimilación.

*Todos los productos Tecnosustrato
requieren de asesoramiento técnico
especializado para su aplicación

NUTRICIONAL SUELO



Aplicación en suelo cuando la planta tiene la 5° hoja verdadera.

Aumenta la translocación de nutrientes de suelo a raíz en el momento de mayor estrés por crecimiento de la planta.

Carbono 100% disponible, aminoácidos, macro y micro nutrientes.

*Todos los productos Tecnostrato requieren de asesoramiento técnico especializado para su aplicación

+info

- Nutrición 100% disponible en el suelo.
- Potencia la actividad biológica en el suelo con un desarrollo de carácter geométrico.
- Incorpora y potencia la solubilización y distribución de nutrientes, poniéndolos a disponibilidad de la planta.

- Al ser 100% solubilizado en la aplicación, garantiza la dispersión, por lo que la formulación está inmediatamente disponible dentro de la actividad rizosférica.

NUTRI-GEL FOLIAR



Aplicación foliar previo al botón floral.

Alta capacidad de nutrición foliar. Mejora la absorción de nutrientes por la permeabilización de las membranas de la planta.

Alto contenido de fulvatos, consorcios microorgánicos endófitos y 21 aminoácidos disponibles.

*Todos los productos Technostrato requieren de asesoramiento técnico especializado para su aplicación

+info

- Poderosa arma para la nutrición vegetal.
- Las moléculas fúlvicas son altamente eficientes en el proceso de permeabilización de membranas biológicas, favoreciendo los procesos de intercambio planta suelo /planta atmósfera.

- Mejora la eficiencia respiratoria, garantizando la oxigenación vegetal.
- Aumenta la actividad fotosintética.
- Mejora y potencia la estabilidad de la translocación de nutrientes y favorece la capacidad de nutrición atmosférica.

Presentación de los Productos

- **La gelificación es un desarrollo patentado de TECNOSUSTRATO**

Formulados con la mayor concentración de carbono disponible al 90,1%, nuestros productos son diferentes a todos los que existen.

El proceso de gelificado permite lograr una mayor conservación y disponibilidad de los subcompuestos que constituyen el producto, asegurando una mayor disponibilidad y efectividad del conjunto.

- **Índice de gelificación:** 1kg equivale a 50 lt humatos hidrolizados y a 10 kg de humatos granulados.

- **PRESENTACIÓN**

- Vejigas de 1 kilo y Vejigas de 5 kilos



BENEFICIOS



Por el alto grado de concentración en el formulado, se necesitan **dosis mínimas de aplicación**.



Con la presentación en gel, se **ahorra en transporte, almacenamiento, y logística**.



La **aplicación es 100% mecanizada** con cualquier método de pulverización.



Además, al ser **100% biológico**, es fácil y seguro para manipular, sin poner en riesgo la salud.



ITALAR



TECNO SUSTRATO



www.italar.com.ar



[/italar.ok](https://www.instagram.com/italar.ok)
[/tecnostrato](https://www.instagram.com/tecnostrato)



admin.tecno@ximasg.com



+54 9 3731 606973