

# Summabio

## Estrategia biológica para una agricultura sostenible

Ulderico Barboni 7980 – +54 9 351 15 233 6641

Villa Gran Parque – Córdoba – Argentina

[areatecnica@summabio.com.ar](mailto:areatecnica@summabio.com.ar)

[hola@summabio.com.ar](mailto:hola@summabio.com.ar)

[www.summabio.com.ar](http://www.summabio.com.ar)



# Summá **sostenibilidad**



- ✓ La tecnología consiste en un exclusivo método de obtención natural, de consorcios de microorganismos con actividad bioestimulante (promoción del crecimiento), biocontrol y biorremediación para su aplicación en el sistema agrícola.

## Consortios de uso en semillas y raíces (**kick off**)

Son asociaciones naturales de dos o más especies que actúan como una comunidad, beneficiándose cada uno de ellos de la actividad de los demás y en las cuales, la suma de los aportes individuales al entorno superan a cada aporte en si mismo



**Insumo apto para la producción orgánica**

# Summa**seed**

## Soja

Consortio de microorganismos

*Bradyrhizobium japonicum*

+ opción

*Azospirillum brasilense*

## Garbanzo

Consortio de microorganismos

*Mesorhizobium ciceri*

*Azospirillum brasilense*

## Poroto

Consortio de microorganismos

*Rhizobium tropici*

*Azospirillum brasilense*

## Maní

Consortio de microorganismos

*Bradyrhizobium arachis*

*Azospirillum brasilense*

## Legum

Consortio de microorganismos

*Rhizobium leguminosarum*

*Azospirillum brasilense*



# Summaroot

**Consortio de  
microorganismos**

**Azospirillum  
brasiliense**



# Summá **tecnología**



*Bacillus  
subtilis*



*Pseudomonas  
fluorecens*



**+opciones**

**Carb y Thiram**

**Metalaxil**

**Imidacloprid**