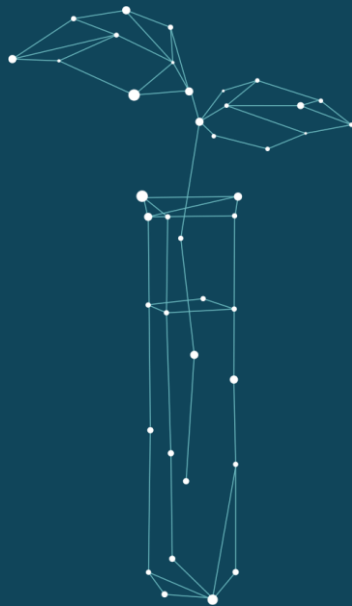




# Seeds for Innovation

Biotechnología para la mejora vegetal

Servicios para empresas  
y programas propios de mejora

Mesa redonda sobre nuevas técnicas genómicas

# Cultivo in vitro y prebreeding

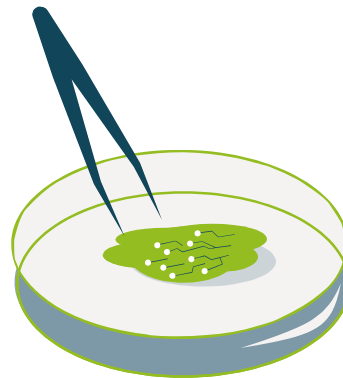
## Líneas y diversidad

Dobles haploides y rescate de embriones

## Propagación y conservación

Micropropagación, saneamiento  
y conservación de germoplasma

## Protocolos adaptados al material vegetal



# Genotipado para la selección

## ÓRIEL

Información genética para decidir qué materiales conservar y cruzar

Identidad y pureza varietal

Caracteres de interés agronómico

Distancia genética entre materiales



# Fenotipado para la evaluación

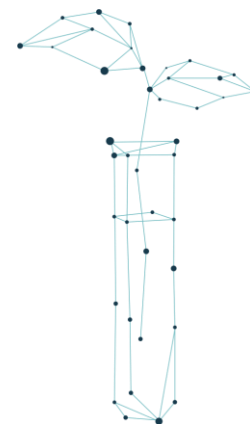
## FITOBOT

Fenotipado robotizado de plántulas

Crecimiento radicular y aéreo

Respuesta a estreses

Comparación de tratamientos





# Edición genética: nuestro papel

## Proveedores en desarrollo

Proyectos bajo demanda.  
Primer proyecto en preparación.

## Usuarios de la tecnología

Programas propios de mejora.  
Interés prioritario en NTG1.

## ¿Cómo hacemos accesible la edición genética a las empresas de mejora?

Viabilidad técnica, verificación y acceso a licencias

[plantbiotech@seeds4i.com](mailto:plantbiotech@seeds4i.com) [seeds4i.com](https://seeds4i.com)