

FruTics

Fruticultura de Precisión

*Sistema de evaluación rápida,
no invasiva y georeferenciada
de la calidad de la fruta para
optimizar la cosecha.*



SINERGIA TECH

VENTAJAS

- ✔ Información precisa mediante métodos no destructivos.
- ✔ Reducción de tiempos de muestreo.
- ✔ Mapas de calidad georeferenciados.



APLICACIÓN

- ✔ Predicción de fechas de cosecha.
- ✔ Estimación de zonas de alto rendimiento.
- ✔ Estimación de calidad de lotes.
- ✔ Reducción de descartes por calidad.



Especificaciones técnicas:



*Espectroscopía NIR con
8nm de resolución.*



*Rango de 310 a
1100 nm*



*Integración de datos
Georeferenciados.*

*Sólidos Solubles:
Totales (Brix)*

Acidez Titulable.



*Colorimetría interna
y externa.*

*Contenido de
Materia Seca.*

Validado en:





SINERGIA TECH



SINERGIA TECH

www.sinergia4.tech

consultanos@sinergia4.tech

+51 970 606 241

+51 073 624665