



Elaisian[®]

Enterprise

Cuida tus almendros, donde quiera que estés.



QUIÉNES SOMOS

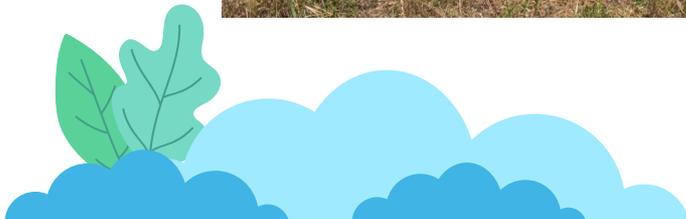
Elaisian ha creado el primer sistema de apoyo a la toma de decisiones que previene las enfermedades y las plagas de olivares, viñedos y almendros.



NUESTRO EQUIPO



- **2 fundadores**
- **65 inversores**
- **20 empleados**
- **4 oficinas (Madrid, Roma, Bari, Milano)**
- **3 cultivos (olivo, vid, almendro)**
- **13 países en el mundo**



01



La estación meteorológica



LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA



Autonomía

Alimentación por panel solar y batería. Autonomía de 5 años. Tarjeta SIM para la conectividad y la transmisión de datos.

Instalación

Instalación sencilla, a una altura de 1,50 a 1,70 m. Incluye poste de acero

Sensores

Medición precisa y cada hora de humedad, temperatura, lluvia y punto de rocío.

Seguro y GPS

Equipada con sistema gps y seguro



LA ESTACIÓN AGRO METEOROLÓGICA



Utilízala cuando quieras

Puedes utilizar y conectarte a nuestra APP desde cualquier dispositivo: smartphone, tablet y ordenador

Actualización del software

Nuestro departamento de informática se encarga de actualizar el software de la estación, desde control remoto

02



APP



CREA UNA ALARMA CLIMÁTICA

¿Cómo puedes anticipar las condiciones climáticas para determinar las ventanas de tratamiento ideales y evitar la escorrentía?

¡Usando el sistema de alarma Elaisian!

Nuestros indicadores te permiten configurar y recibir alarmas SMS cuando se producen determinadas condiciones meteorológicas.



03



Sistema de apoyo a la toma de decisiones



1



Monilia

2



Cribado

3



Mosquito Verde

2 ENFERMEDADES y 1 PLAGA

ALERTAS PREDICTIVAS SOBRE PLAGAS Y ENFERMEDADES

Nuestro sistema te permite recibir alertas tempranas sobre el desarrollo de futuras enfermedades en el campo, con el porcentaje de infestación previsto, además de consejos e indicaciones sobre la oportunidad del tratamiento

Se envían por APP y por mensaje de Whatsapp.

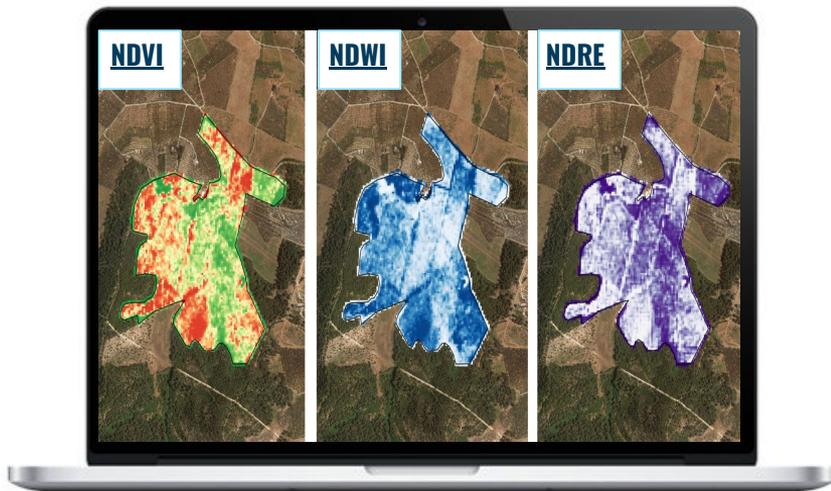
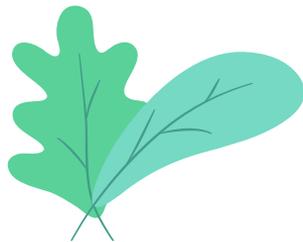


04



Satélite





ANÁLISIS ● ● ●

Analizamos las imágenes del satélite Copérnico (Unión Europea) y enviamos informes, elaborados por nuestro equipo agronómico, recomendando o no una intervención y evaluando: índice de vegetación, estrés hídrico y estrés alimentario.

ÍNDICES ● ● ●

NDVI = El índice de vegetación, permite evaluar la biomasa vegetal presente en el suelo.

NDWI = Permite evaluar la cantidad de agua presente en el campo, tanto como agua simple como agua presente en el interior de los tejidos de las plantas.

NDRE = Evalúa la eficiencia fotosintética, independientemente de la cantidad de biomasa presente.

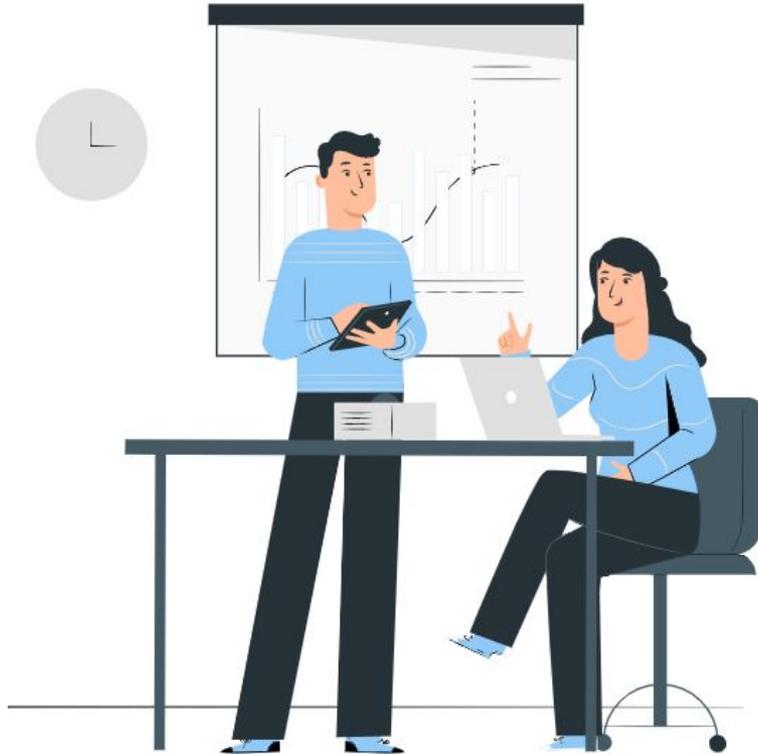


05



Asesoramiento Agronómico





ASESORAMIENTO ● ● ●

Gracias a nuestro equipo de agrónomos especializados, Elaisian ofrece asesoramiento agronómico, de lunes a viernes de 9.30 a 18.30 horas.

Nuestros expertos están a disposición de todos los clientes para cualquier tipo de apoyo, tanto sobre el sistema Elaisian como para cualquier necesidad de campo.

Así podrás planificar todo tipo de actividades, desde las labores diarias hasta los planes de fertilización y poda, contando con un apoyo profesional siempre a tu disposición.

...

¿Y LOS BENEFICIOS?



LOS BENEFICIOS

1º

Ahorre tiempo y dinero: realice los tratamientos sólo cuando y donde sean necesarios.

2º

Impacto medioambiental: menos tratamientos, más respeto por el medio ambiente.

3º

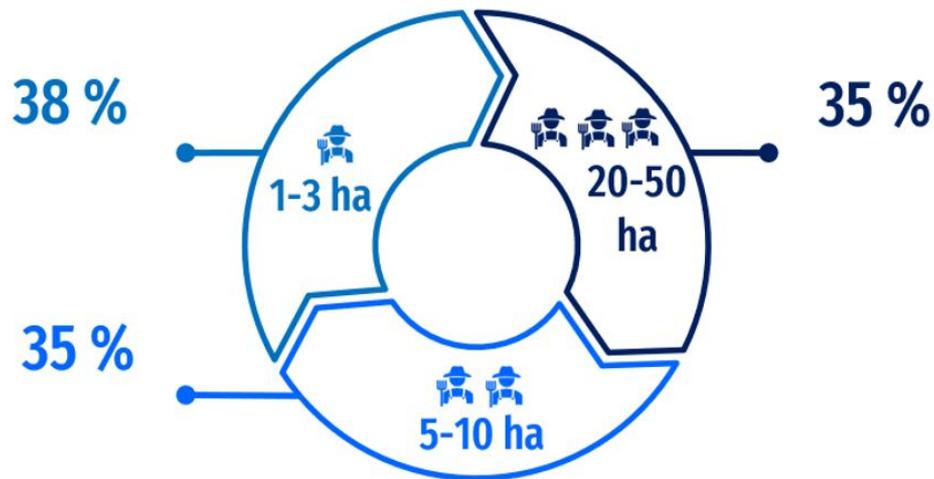
Sistema sencillo de usar y rápido de consultar.

4º

Fiabilidad: nuestros algoritmos tienen una fiabilidad del 96%, ¡alta probabilidad de éxito!



AHORROS REALIZABLES



1. Coste del producto
2. Mano de obra
3. Transporte (gasolina, coste de amortización de la máquina)



LOS NÚMEROS DE ELAISIAN

13 países monitoreados en 4 continentes

EEUU y SUDAMÉRICA

Estamos presentes en Chile, Uruguay y Estados Unidos desde 2019

AFRICA

Tenemos clientes en Argelia y Marruecos

+20.000
Hectáreas
monitoreadas

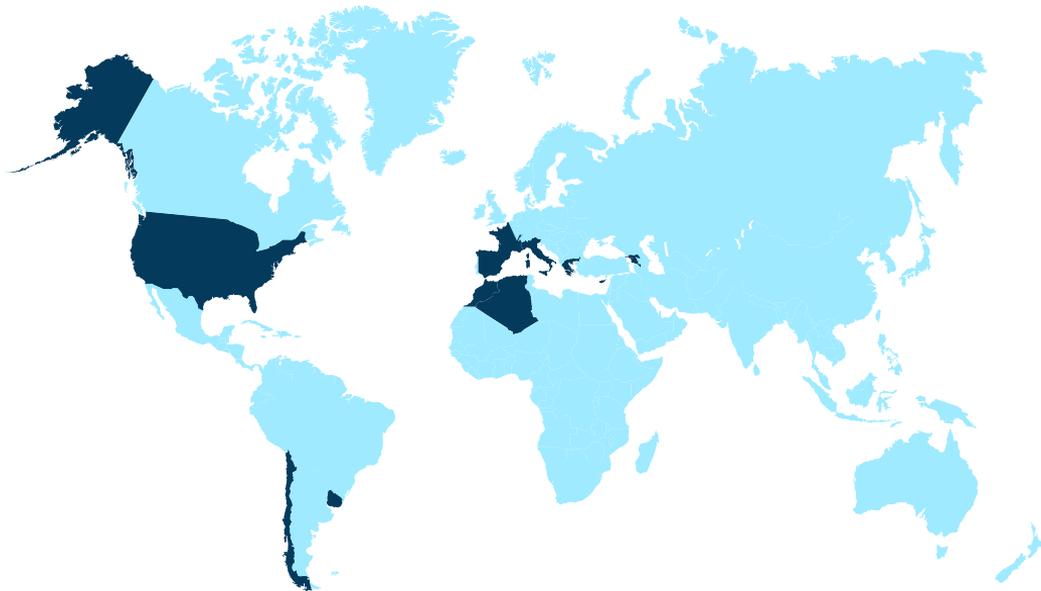
+3.050
Estaciones en
el mundo

EUROPA

Fuerte presencia en el Mediterráneo, con especial atención a España, Italia, Grecia y Portugal

ASIA

Últimas noticias: desde junio de 2021, ¡estamos en Armenia!



SÍGUENOS EN REDES SOCIALES



FACEBOOK



INSTAGRAM



LINKEDIN



YOUTUBE

@elaisian | @elaisian_es



¡GRACIAS!



¿Estamos en contacto?

DARIO RUSSO

Director Elaisian España
dario.russo@elaisian.com

+34 626 925 266

www.elaisian.com

