



cultiva
decisiones

Cultiva Decisiones

Una plataforma para facilitar la gestión eficiente y sostenible en el Campo

16 de noviembre 2021



AgroBank



Quiénes somos



Empresa que ofrece servicios y **crea** soluciones en TIC



Fundada en **1969**



Más de **700** profesionales que se dedican principalmente a las TIC



Costa Rica

Ecuador

Portugal

Asturias

Galicia

Cataluña

Madrid

¿Qué es Cultiva Decisiones?

“Plataforma de Agricultura de Precisión basada en **módulos**, para la observación del cultivo y la toma de decisiones del agricultor”



- Punto único de acceso a la información
- Almacenamiento en la nube
- Nos adaptamos a tus necesidades

Actividades en el cultivo



The screenshot shows the 'Cultiva Green' web application interface. The main navigation bar includes 'cultiva' and 'seresco' logos, along with regional and campaign filters. The interface is divided into 'ACTUACIONES' and 'RECOMENDACIONES' sections. A modal window titled 'Editando Actuación' is open, displaying a 'Parámetros Actuación' form. The form includes a 'Costes' section with a total cost estimate of 0 €. Below this, there are three tables: 'Operarios', 'Maquinarias', and 'Productos'. The 'Operarios' table shows a single entry for 'Manuel García López' with a cost of 0 €. The 'Maquinarias' table is currently empty. The 'Productos' table shows a single entry for 'Producto fitosanitario 111_BIS' with a quantity of 12.3 Kg and a cost of 0 €. The modal has 'Guardar' and 'Cancelar' buttons at the bottom.

Nombre	Categoría	Coste/Hora	Horas	Coste
Manuel García López	Operario	0 €	0	0 €
Totales			0	0 €

Alias	Categoría	Tipo	Coste/Hora	Horas	Coste
Totales					

Producto	Lote	Cantidad disponible	Cantidad necesaria	Coste
Producto fitosanitario 111_BIS	666	12.3 Kg	0.04 Kg	0 €
Totales		12.3 Kg	0.04 Kg	0 €

Es muy importante contar con la información de tratamientos proporcionada por el agricultor:

- Complimentar ágilmente información administrativa
- Registro histórico y consulta combinada de datos
- Control de costes asociados a cada tratamiento o a cada actividad

¿Digitalización por obligación o se pueden hacer más cosas?

Georreferenciación de zonas

Caracterización de cultivos y **manejo diferenciado**

Integración con proveedores públicos y privados **agrometeorológicos**

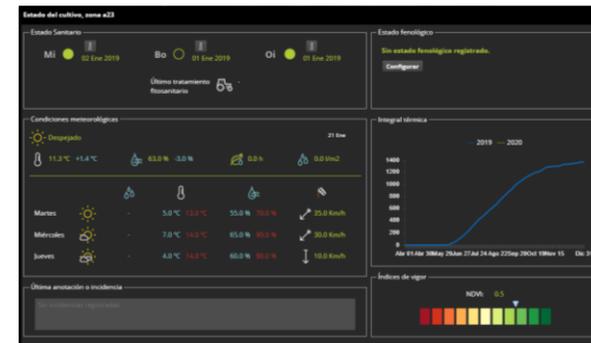
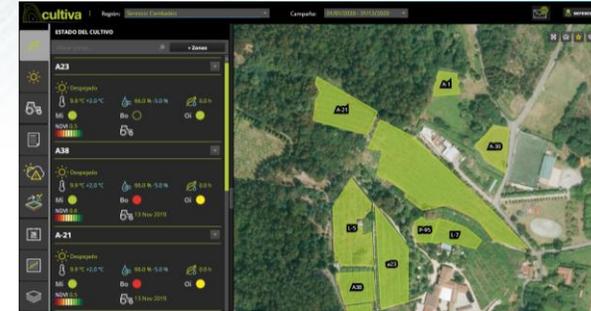
Configuración de **alertas meteorológicas**

Información histórica de temperatura, grados calor, acumulados de precipitación, etc. comparable por campañas, zonas, variedades...

Registro de **actuaciones** en campo: vendimias, podas, riegos, fertilizantes, aplicación de fitosanitarios, con indicación de productos utilizados, maquinaria, operarios, etc.

Generación auto de **Cuaderno de Explotación**

Registro de **anotaciones e incidencias**



¿Digitalización por obligación o se pueden hacer más cosas?

Potente módulo de **Mediciones** de todo tipo, configurables, asociadas a cada zona o a cada punto de muestreo: Análítica de suelo, Seguimiento de maduración, Componentes de rendimiento, Producción

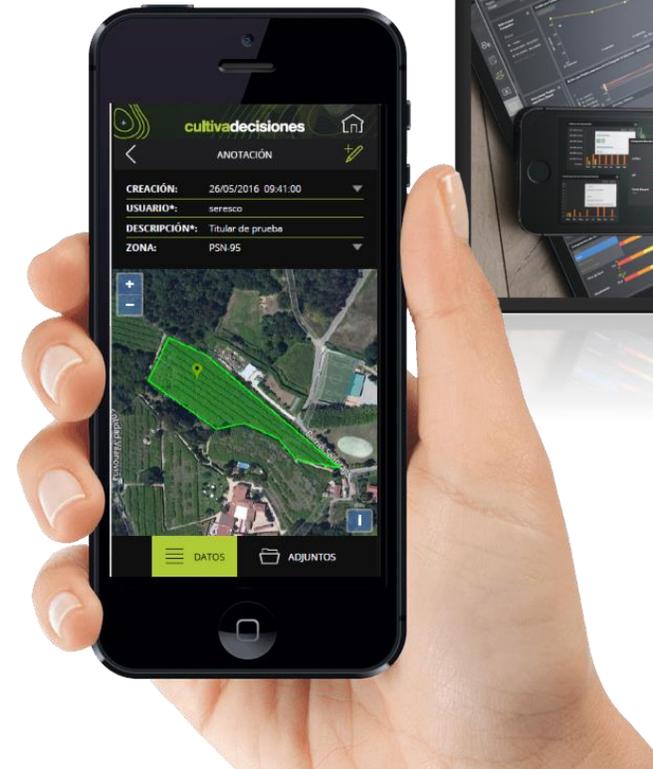
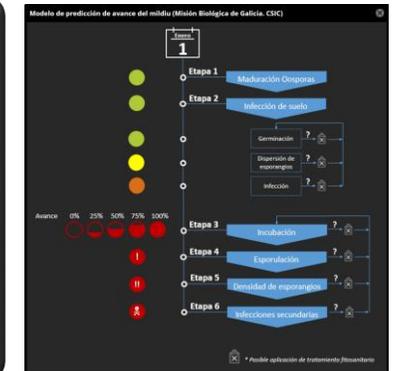
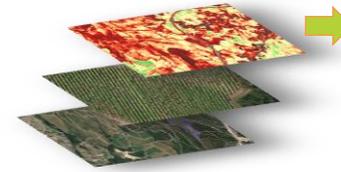
Modelos predictivos: plagas, enfermedades, evolución fenológica, estimaciones de producción, momentos óptimos de recolección, etc.

Integración con otras fuentes: sensores, ERP's, tractores, etc.

Visor de capas: satelitales, vuelos de drones e imágenes procesadas (mapas de suelo, índices NDVI, MSI, etc.)

Dashboard: cuadro de mando con indicadores predefinidos: integral térmica, precipitación y riego acumulado, componentes de maduración, etc.

Aplicación móvil con modo de trabajo offline



Thanks!

1969-2019
ANIVERSARIO **5.0**
/seresco

NUESTRA HISTORIA, TU FUTURO.