

**AgroMun**

Un portal a un mundo eco-sostenible

# **AGRITECH - AgroMun.com MarketPlace - AgroIndustrial**

**Julio de 2022**

---

# 01. Quienes Somos

**AgroMun.com** es un MarketPlace de Comercialización Transaccional, GeoReferenciado con Analíticas de Datos que les Permite a los Productores Agropecuarios, Negocios Verdes, Empresas AgroIndustriales y Compradores del Sector, tener acceso a un Eco Sistema Ampliado con (IA), (IOT), Inteligencia de Negocios (BI) y Tecnologías Avanzadas en Agricultura de Precisión.

Video Corporativo: [bit.ly/AgroMunCorporativo](https://bit.ly/AgroMunCorporativo)



## 02. Que Ofrecemos?

- I. Información Pertinente de Tendencias Precios en los principales Mercados Mayoristas del País**
  - II. Generación de Oportunidades de Negocio en Venta y Compra de sus Productos y Servicios en Nuestras Agro Comunidades Extendidas de Consumidores y Compradores B2C y B2B.**
  - III. Servicios y Herramientas de Diagnóstico MultiSpectral para Campos y Potreros para ser más Rentables y Productivos**
- 



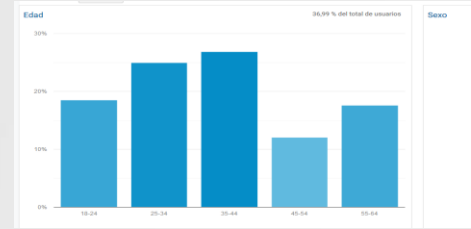
## 02b. **Adicionalmente?**

- I. Desarrollo de Soluciones basadas en Inteligencia Artificial y Machine Learning**
  - II. Desarrollo de Solución en Data Analytics y Big Data.**
  - III. Consultoria en Soluciones de BlockChain**
  - IV. Investigación de Mercados Mediante Técnicas de Big Data y Data Analytics**
- 



# 03. Nuestros Números

## Rangos de edades



# 357

Promedio Visitantes Dia

Paginas visitadas : 3.268

# 297

Usuarios recurrentes de varios paises

63.3% Hombres y  
36.7% Mujeres

# +4500

Miembros entre Asociaciones y Productores Independientes

Cada Asociación tiene entre 35 a 70 Miembros y creciendo.

Pais ?	Adquisición
	Usuarios ? ↓
	297 % del total 100,00 % (297)
1.  Colombia	244 (82,15 %)
2.  United States	19 (6,40 %)
3.  Russia	5 (1,68 %)
4.  Argentina	4 (1,35 %)
5.  Germany	4 (1,35 %)
6.  Spain	3 (1,01 %)
7.  Peru	3 (1,01 %)
8.  France	2 (0,67 %)
9.  United Kingdom	2 (0,67 %)
10.  Canada	1 (0,34 %)

## 04. Algunos de Nuestros Logros



### Ganadores Silicon Valley

Fuimos Seleccionados por el **MINTIC** para asistir 1 mes al Silicón Valley en **USA**, con 36 de las Empresa más Innovadoras del País



### Emprende con Datos

Fuimos admitidos al programa de Emprende con Datos del **MINTIC**, para entrenar y desarrollar soluciones basadas en **Analítica de Datos** e **Inteligencia de Negocios**



### Ganadores ValleInn 2019

Ganamos la Convocatoria de innovación Vallecaucana **ValleInn 2019**



### Acelera Región 2020

Actualmente estamos siendo Apoyados por el Prorama Acelera Región que agrupa a 300 de las Empresas más innovadoras de **Colombia**



### Aliados del MADR 2020

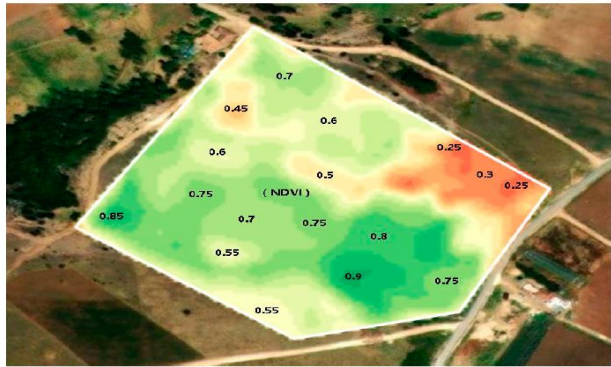
Fuimos Seleccionados como Plataforma Aliada en el Programa “**El campo a un Clic**” del **Ministerio de Agricultura y Desarrollo Regional**



### LatinoAmerica Verde 20-21

Seleccionados entre las 500 Mejores nuevas plataformas para el Sector Agro por **Latino America Verde**

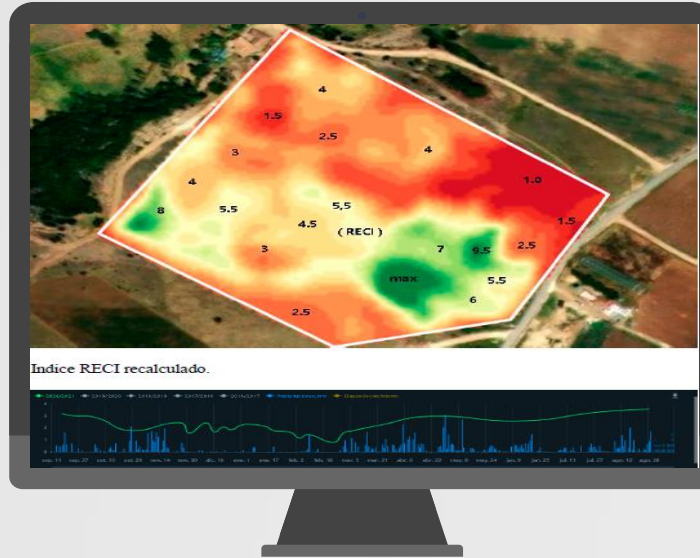
# 05. Diagnóstico MultiSpectral



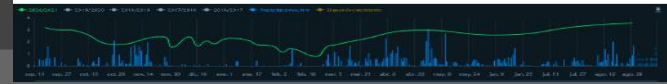
Impacto de la Humedad en el Índice NDVI



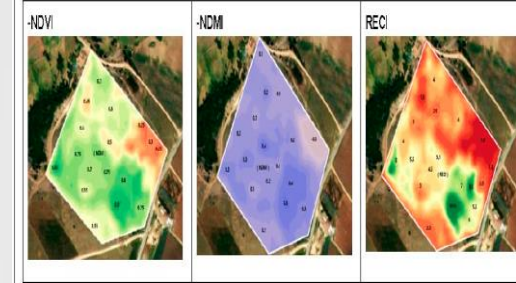
Impacto de la temperatura en el Índice NDVI



Índice RECI recalculado.



## ANÁLISIS de Preliminar de INDICES y Topografía



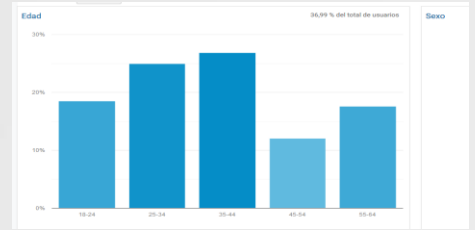
La zona que se presenta afectada en el NDVI está presentando problemas de marchitez o baja actividad fotosintética, esto se puede corroborar con el índice de vegetación RECI el cual está relacionado directamente al contenido de clorofila que se presentan en las hojas del cultivo, este problema está muy relacionado a la disponibilidad de agua en este sector del predio, la hipótesis se puede corroborar con el uso del Índice de NDMI el cual nos proporciona datos referentes a la cantidad de agua disponible en las plantas, para el análisis de este índice se tiene un valor de -0.3 en la zona afectada con lo que se demuestra y relaciona la zona afectada en los dos Índices de Vegetación (NDVI y RECI).

Una de las razones por las cuales el cultivo se está viendo afectado en esta zona es la poca retención de agua en esta parte del predio, un análisis de la topografía puede evidenciar que la zona mas alta de la finca es la que está presentando problemas de estrés hídrico en el cultivo tal como se observa en la figura de la topografía del predio.

Diagnósticos Avanzados mediante Imágenes Satelitales basadas y Procesamiento con Ingenieros Agricolas con Nivel PhD.



# 06. Sector Pecuario



## Servicios:

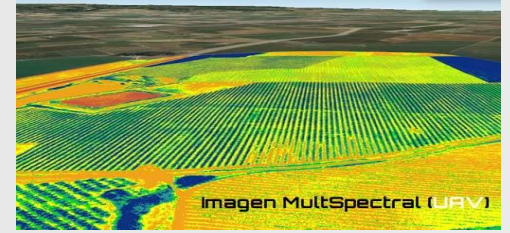
- Diagnóstico Capacidad de carga animal según la disponibilidad y calidad del forraje.
- Análisis especial de la calidad y rendimiento en base fresca del forraje
- Proyección de manejo y rotación de praderas según los periodos de ocupación y descanso
- Plan de acción del establecimiento de prácticas que mejoren la producción forrajera relacionada a las necesidades del hato ganadero
- Cuento de Animales y Líneas de Siembra

## BENEFICIOS:

- ✓ Proyección nutricional de los requerimientos mínimos necesarios para la producción ganadera
- ✓ Administración espacial de praderas relacionando tiempos de ocupación, calidad nutricional y periodos de renovación



# 06. Sector Agrícola



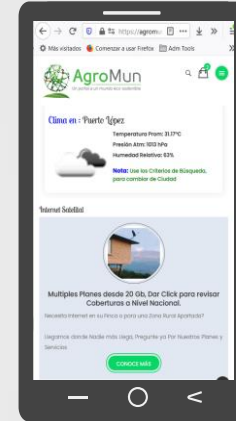
## Servicios:

- ❖ Diagnóstico MultiSpectral de Cultivos.
- ❖ Análisis de Clima (Histórico y Pronósticos)
- ❖ Análisis de Temperatura y Humedad Promedio desde 3 Años
- ❖ Análisis de los Índices de Vegetación NDVI, NDRE, MSAVI, NDMI y RECI
- ❖ Diagnósticos de Productividad del Suelo

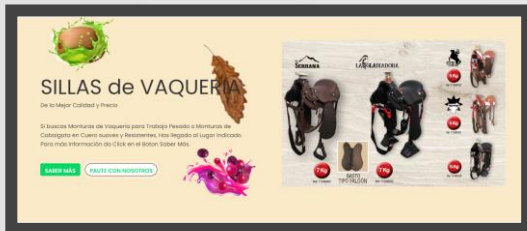
## BENEFICIOS:

- ✓ Mejores Prácticas Agrícolas con Base en la Agricultura de Precisión
- ✓ Mejor Prevención y Anticipo de Riesgos
- ✓ Mayor Rentabilidad y Productividad al Disponer de Métricas Agrícolas, ( **Lo que NO se Mide NO se Puede Mejorar** )

# 06. Algunos Anunciantes



Algunos de Nuestros Anunciantes pautando en las diferentes **ubicaciones** disponibles de la Plataforma captando Clientes Directamente.





# GRACIAS

Tienes alguna Duda? Contáctanos en:

[info@agromun.com](mailto:info@agromun.com)

+57 300 705 7911

[AgroMun.com](https://AgroMun.com)

---

Powered por SlidesGo