

# Tendencias del Software Geográfico de **Código Abierto** y su rol en las IDE

Ariel Anthieni  
Presidente - GeoLibres





Geoinquiet@s Argentina



QGIS Argentina



OpenStreetMap Argentina



GeoChicas



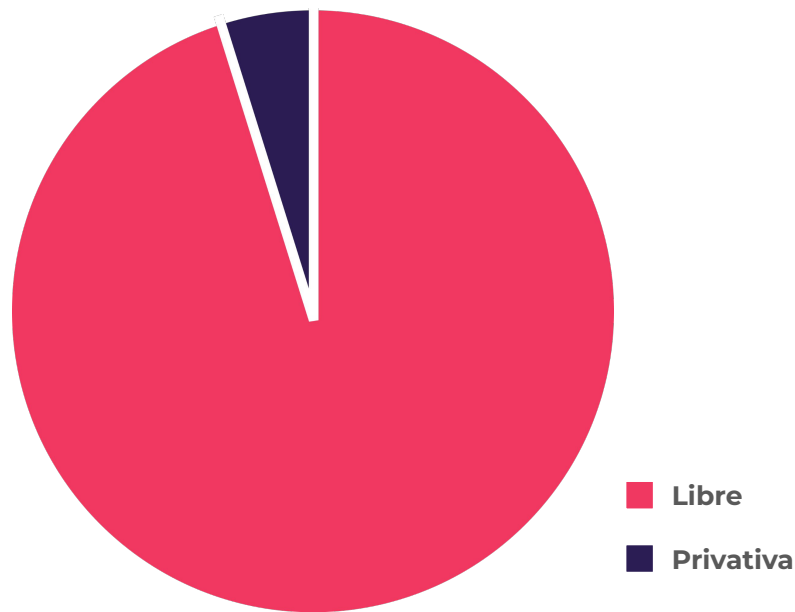


Open source



**QGIS Firenze 3.28**

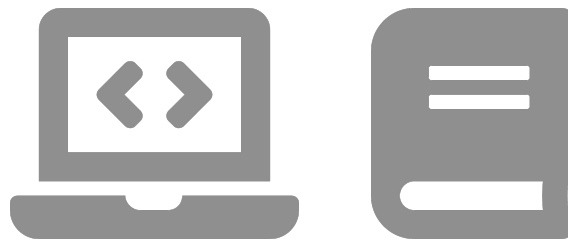
# NODOS IDE. Situación actual en argentina



# ¿Cómo se implementa?

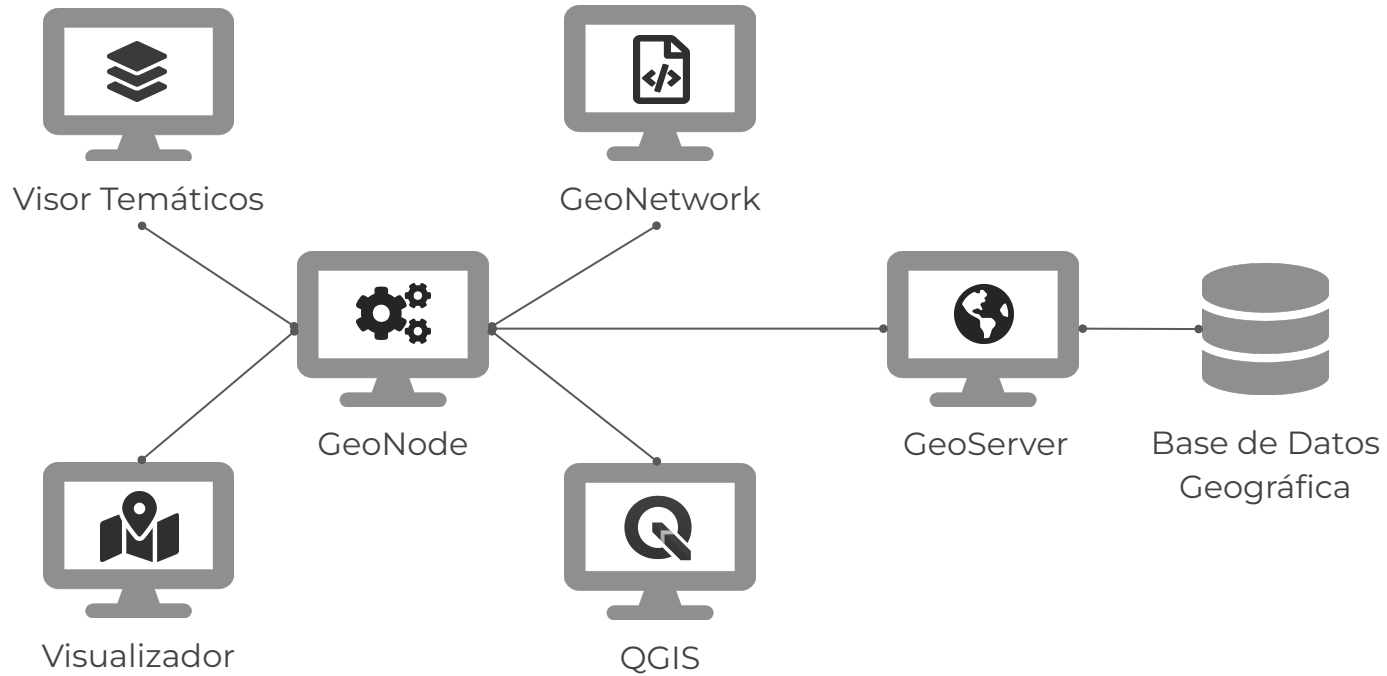


Herramientas



Transferencia de Conocimiento

# Stack IDE



# Transferencia de conocimiento

- Capacitación a través de campus virtuales
- Ayuda online
- Transferencia a equipos técnicos



# Pensando en nodos IDE



GeoNode



Geonetwork



Visualizador IDE

● 1.500 - 50.000



● 50.000 - 100.000



● + 100.000



# Stack tecnológico - Avanzado

Recolección de Datos en Terreno



Orquestador de Datos



Análisis de Datos y Visualización

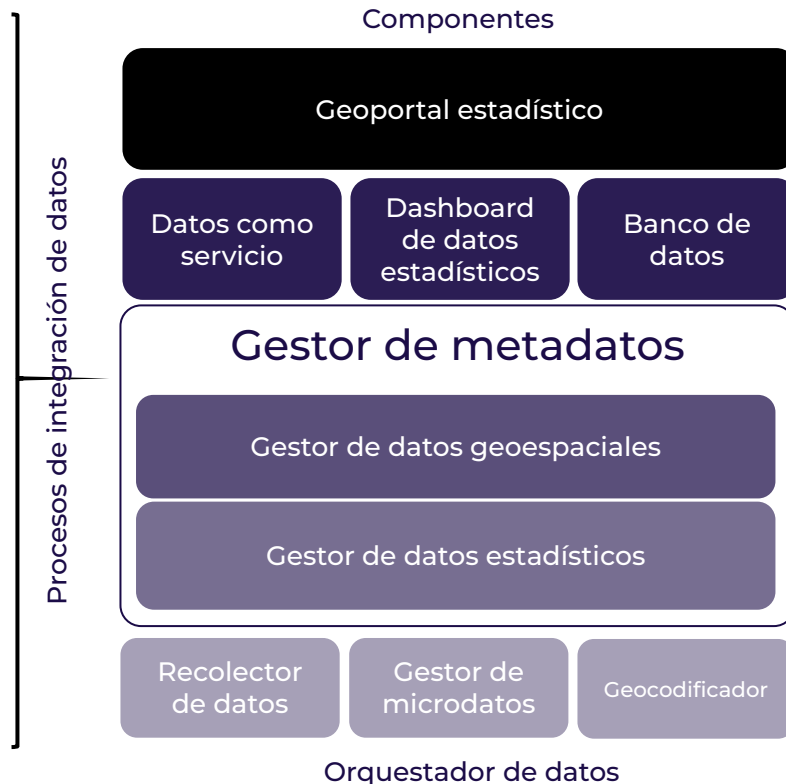


Mapas 3D



# Proyectos Open source regional

Marco Global Estadístico y Geoespacial  
(GSGF)



# Soluciones tecnológicas



Rindes


Filtrar capas

Información general

Cosecha fina

2020-2021

- Rindesg\_trigo\_2020\_...
- Rindesg\_trigo\_2020\_...
- Rindesg\_trigo\_2020\_...
- Rindesg\_cebada\_202...



Catálogo

texto a buscar...

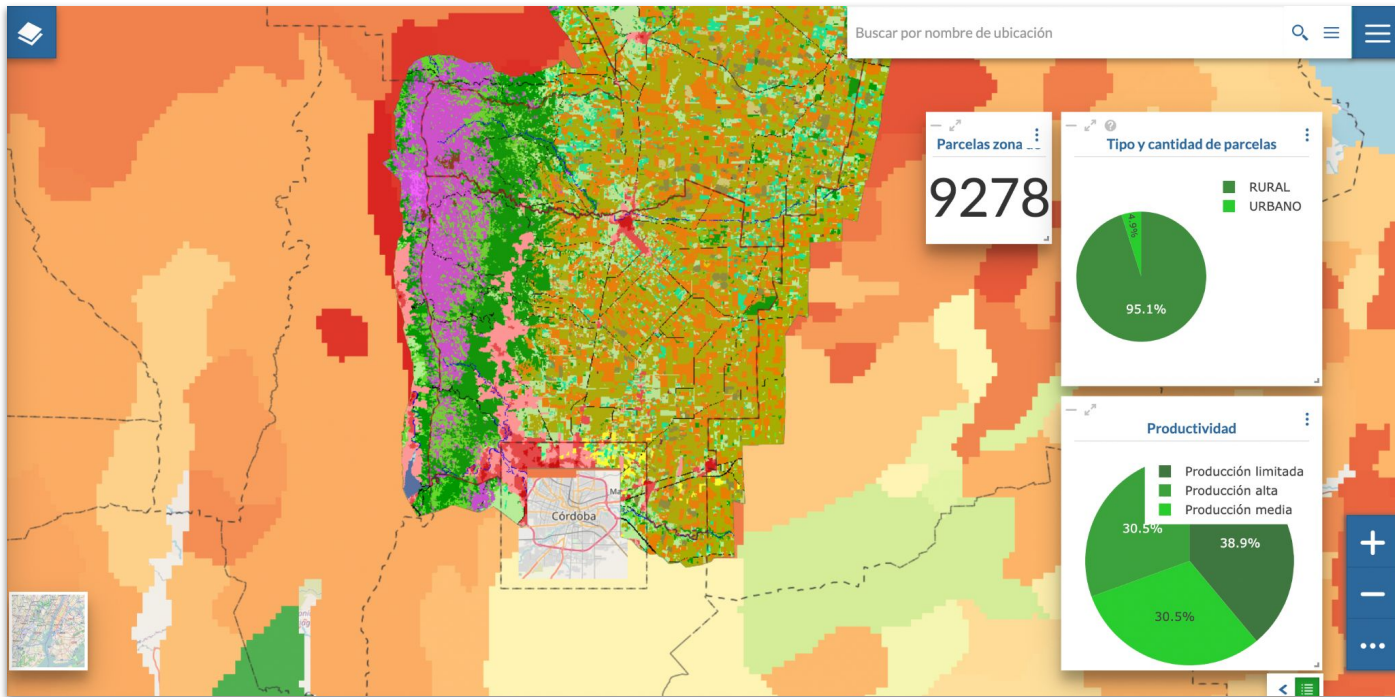
Buscar

- Rindesg\_sojat\_2018\_587\_lote15a\_1**  
No abstract provided  
*d706fbb-e5bb-4e2c-98fe-2d71075b369f*
- Rindesg\_maiz\_2021\_577\_lr22\_1**  
No abstract provided  
*0e04958d-dd28-4aca-a099-9b3fa3abf01c*
- Rindesg\_girasol\_2020\_587\_lote13c\_10**  
No abstract provided  
*266f7540-e3d9-11eb-8cb6-0242ac150008*
- rindesg\_maizt\_2017\_587\_lote15a\_1**  
No abstract provided  
*67ae9dc5-c7b1-4bb2-83c1-3b1a2d4ddccd*

« < 1 2 3 4 5 6 ... 124 > »

13-16 resultados de 493

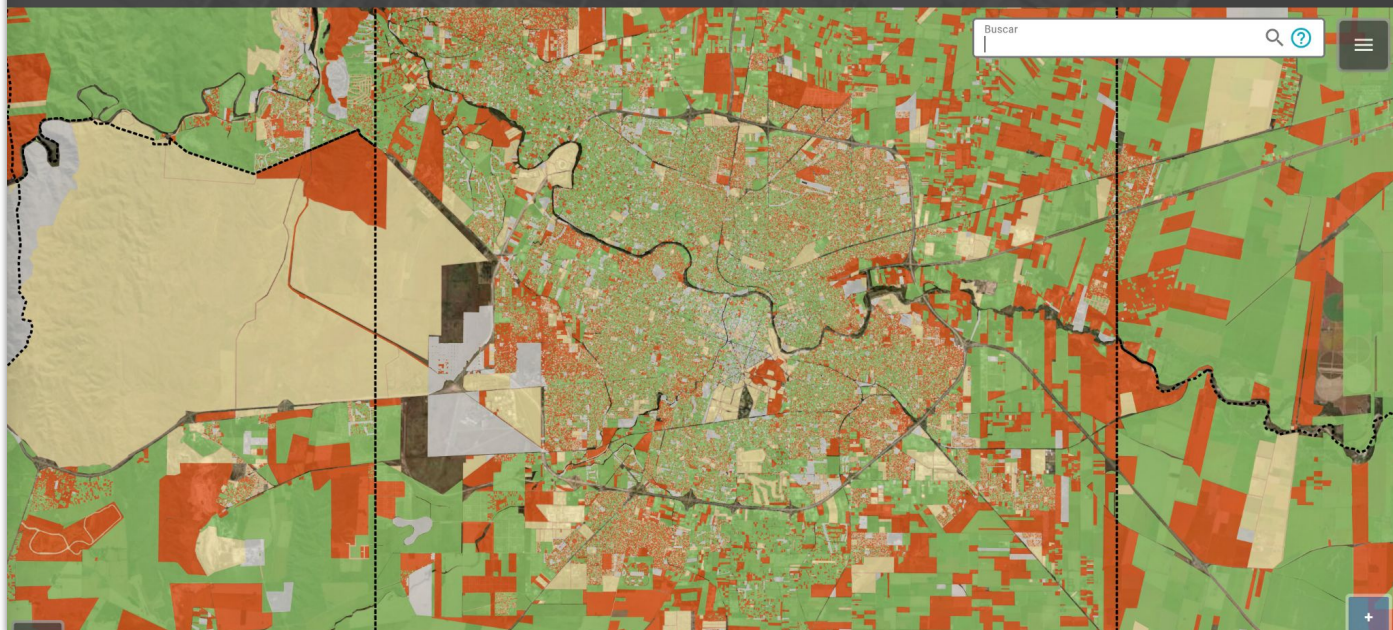





Buscar por nombre de ubicación









## GEOMOP

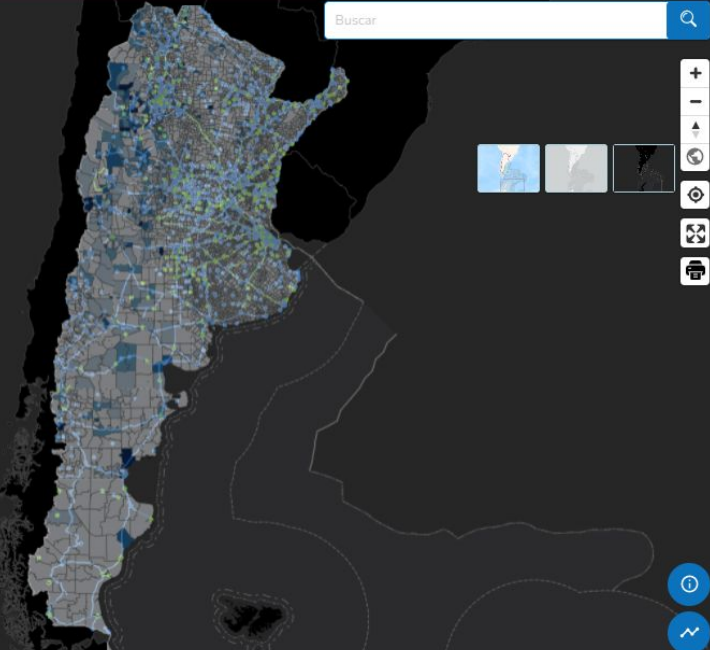
### Agua, Saneamiento e Infraestructura Hídrica

- Agua y Saneamiento
  - Procedencia de agua para beber por localidad
  - Índice de vulnerabilidad por déficit Agua y Saneamiento - Provincia
  - Infraestructura Servicios - Gobiernos Locales
  - Índice de vulnerabilidad por déficit Agua y Saneamiento - Departamento
  - Hogares con red pública de agua por radio censal
  - Hogares con conexión a red de cloacas
  - Porcentaje deficiencia saneamiento - Departamento
  - Porcentaje deficiencia agua - Departamento

### Capas activas

- Hogares con red pública de agua por radio censal**
  - Control de Opacidad
- Procedencia de agua para beber por localidad**
  - Seleccione el rango de valores:
  - Valores de la capa

Buscar



Map navigation controls: zoom in (+), zoom out (-), home, layers, print, and a home button at the bottom right.



## Información



Información



Capas



Explorar



Reportes



Tutorial



Ayúdanos a mejorar

### Datos Básicos

Información sobre tu lote.

### Edificabilidad

Constructibilidad de tu lote.

### Usos

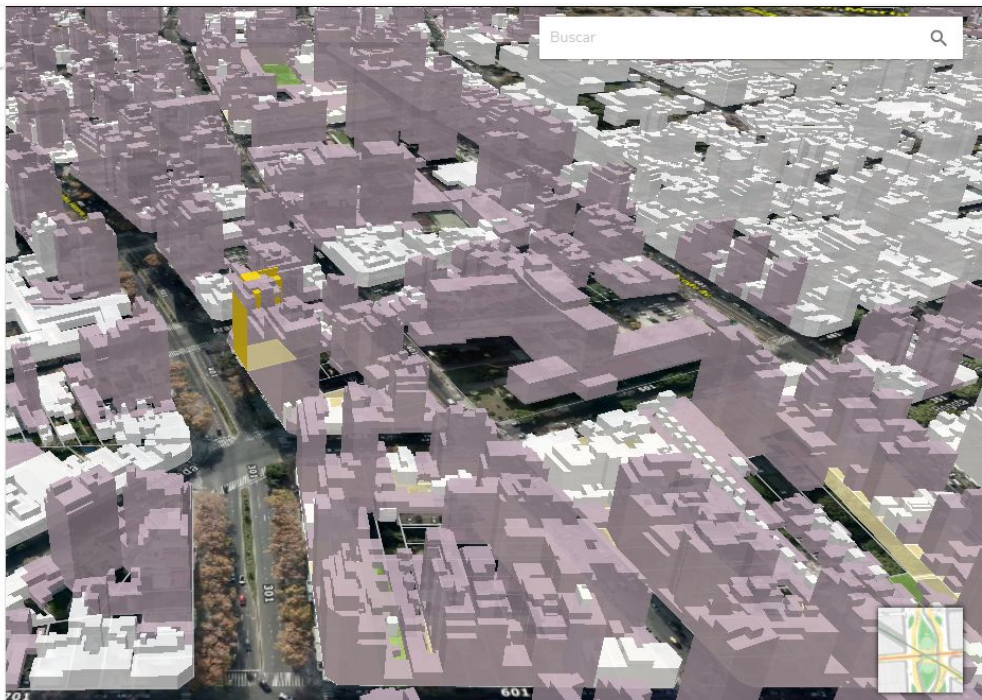
Usos permitidos en tu lote.

### Afectaciones

Afectaciones específicas sobre tu lote.

### Obras

Permisos de obra que fueron registrados por la Subsecretaría de Registro y Catastro pero no dan cuenta de que la obra haya



**¡Gracias!**

**Ariel Anthieni**  
Presidente - GeoLibres

