

# **LA IMPORTANCIA DE LAS IDE's – ¿ES POSIBLE APORTAR MÁS EN ESTE MOMENTO DE PANDEMIA?**

**EDILSON DE SOUZA BIAS – IGD-UnB**  
**MIGUEL ANGEL BERNABÉ-POVEDA – Red LatinGeo**  
**CARLOS MANUEL LÓPEZ-VÁZQUEZ – Ort /Red LatinGeo**  
**ELIETH ALINA HOYOS - IGAC**  
**MARIA FERNANDA LEON PAZMIÑO – IGM/EC**  
**ABIMAEI CEREDA JÚNIOR – Geografia das Coisas**



**OBJETIVO **DISCUTIR** LA IMPORTANCIA DE LA **UTILIZACIÓN** Y LA  
FORMA DE **DIVULGACIÓN** DE LOS DATOS DISPONIBLES EN LAS  
PLATAFORMAS DE INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES**



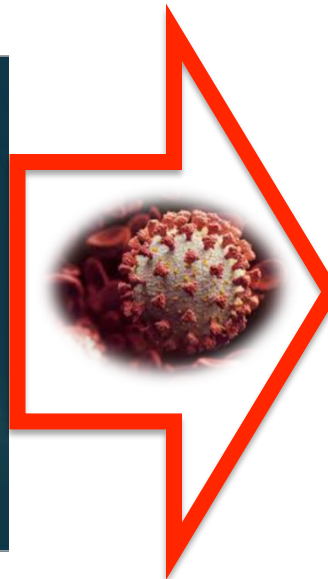
**FACILITAR Y ORDENAR LA GENERACIÓN, ALMACENAMIENTO,  
**ACCESO**, **INTERCAMBIO**, **DIFUSIÓN** Y **USO** DE DATOS  
GEOESPACIALES**



**GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y **HACER MÁS  
EFICIENTES** LOS PROCESOS DE ADQUISICIÓN DE LA  
MISMA**

# ¿ES POSIBLE APORTAR MÁS EN ESTE MOMENTO DE PANDEMIA?

Ha ocurrido un desastre!  
(y quiero los mapas ya!)



¿ES MÁS FÁCIL OBLIGAR A LOS LABORATORIOS?

**¿CUAL ES EL VERDADERO OBJETIVO DE UNA IDE?  
¿SOLO ACTUAR COMO UN REPOSITORIO DE DATOS ESPACIALES?**

**¿TENEMOS ELEMENTOS PARA ANALIZAR  
ESTAS DIFICULTADES?**

**EN UN EVENTO DE UN-GGIM SE MOSTRARON PRESENTACIONES  
POR PARTE DE ALGUNOS PAÍSES, DONDE SE EXHIBIERON MAPAS  
QUE NO HEMOS SIDO CAPACES DE ENCONTRAR EN SUS  
CORRESPONDIENTES IDE.**

**¿TENEMOS MÁS INFORMACIONES?**



Seção 1 de 4

**Solo para la Coordinación**

Formulario de recopilación de datos complementarios - IDE y COVID-19

Investigador – PhD Edilson de Souza Bias  
institución – Universidad de Brasilia - Brasil

En vista de la situación actual de la pandemia que afecta a todos los países y moviliza a investigadores, universidades y una gran cantidad de centros de investigación, hemos visto una serie de iniciativas y productos tales como (Dashboards y Maps) basados en inteligencia geográfica desarrollados para apoyar el control y análisis sobre la difusión de COVID-19, con el fin de apoyar las decisiones de diferentes gobiernos.

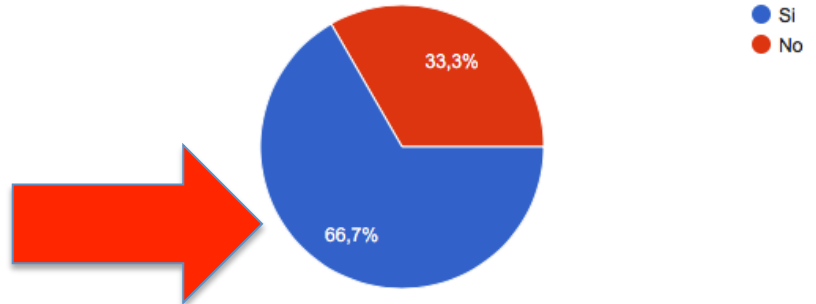
En vista de este hecho, buscamos obtener más información sobre la importancia de las bases de datos que los Geoportales ponen a disposición de las diversas Infraestructuras de Datos Espaciales en América del Sur, como un subsidio complementario para la investigación que estoy llevando a cabo y que Uds. ya conocen, denominada: Infraestructura de Datos Espaciales en América del Sur: Estructuras, Amplitud, Integración y Difusión: Logros y Desafíos.

Me gustaría aprovechar esta oportunidad para señalar que la información que estoy buscando en este momento es importante en el contexto del IDE, porque me permitirá observar si se está cumpliendo efectivamente su papel en la difusión de datos geoespaciales a las diversas comunidades y necesidades, consolidando su papel para diseminar la información geográfica.

Con este fin, les pido que respondan a las siguientes preguntas, basadas en la fecha del 11 de marzo, cuando la OMS - Organización Mundial de la Salud, decretó la pandemia de COVID-19. La fecha límite para enviar esta encuesta será el 30 de mayo de 2020.

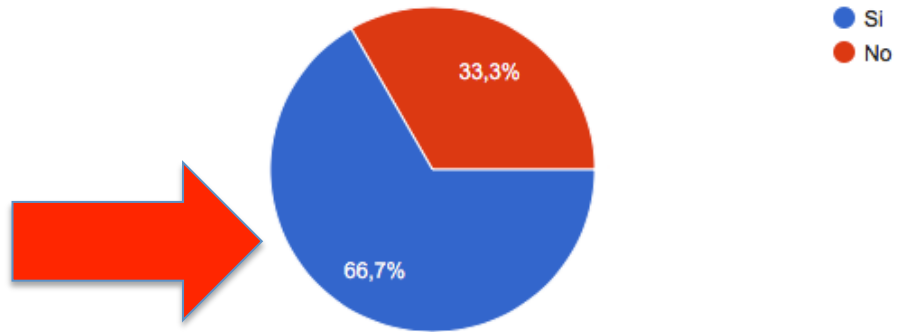
¿Se ha desarrollado y puesto a disposición una aplicación basada en datos IDE y divulgada en el sitio institucional?

9 respuestas



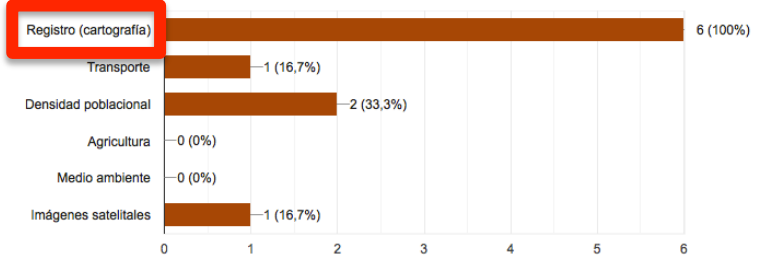
¿Ha habido un mayor número de visitas al IDE después del 11 de marzo?

9 respuestas



¿Qué datos fueron más consultados o/y descargados ?

6 respuestas





Seção 1 de 4

**Solo para los Usuarios**

Formulario de recopilación de datos complementarios - IDE y COVID-19

Investigador – PhD Edilson de Souza Bias

institución – Universidad de Brasilia – Brasil

En vista de la situación actual de la pandemia que afecta a todos los países y moviliza a investigadores, universidades y una gran cantidad de centros de investigación, hemos visto una serie de iniciativas y productos tales como (Dashboards y Maps) basados en inteligencia geográfica desarrollados para apoyar el control y análisis sobre la difusión de COVID-19, con el fin de apoyar las decisiones de diferentes gobiernos.

En vista de este hecho, buscamos obtener más información sobre la importancia de las bases de datos que los Geoportales ponen a disposición de las diversas Infraestructuras de Datos Espaciales en América del Sur, como un subsidio complementario para la investigación que estoy llevando a cabo y que Uds. ya conocen, denominada: Infraestructura de Datos Espaciales en América del Sur: Estructuras, Amplitud, Integración y Difusión: Logros y Desafíos.

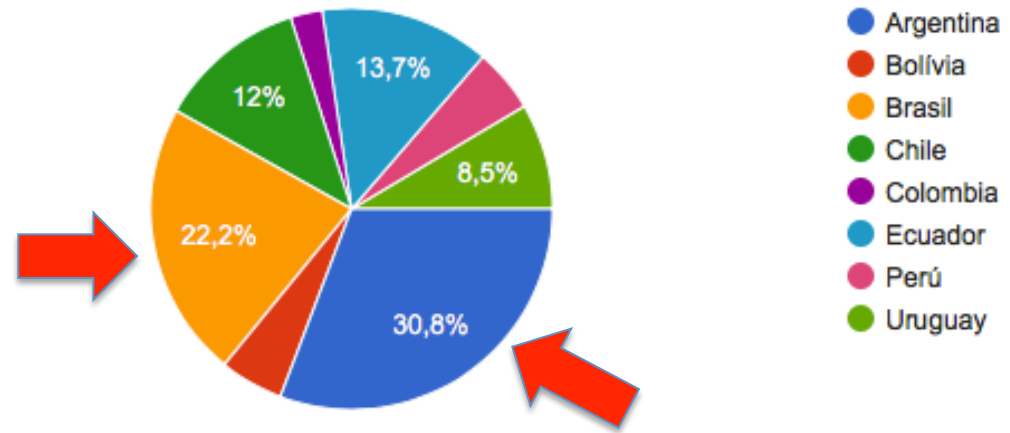
Me gustaría aprovechar esta oportunidad para señalar que la información que estoy buscando en este momento es importante en el contexto del IDE, porque me permitirá observar si se está cumpliendo efectivamente su papel en la difusión de datos geoespaciales a las diversas comunidades y necesidades, consolidando su papel para diseminar la información geográfica.

Con este fin, les pido que respondan a las siguientes preguntas, basadas en la fecha del 11 de marzo, cuando la OMS - Organización Mundial de la Salud, decretó la pandemia de COVID-19.

La fecha límite para enviar esta encuesta será el 30 de abril de 2020.

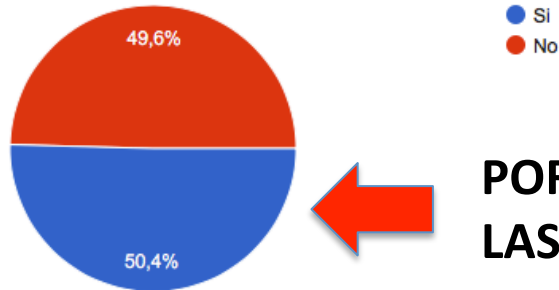
## 1. Identificación del País

117 respuestas



¿Ha consultado el Geoportal del IDE en su país para obtener datos que ayuden en el análisis de COVID-19, al menos una vez?

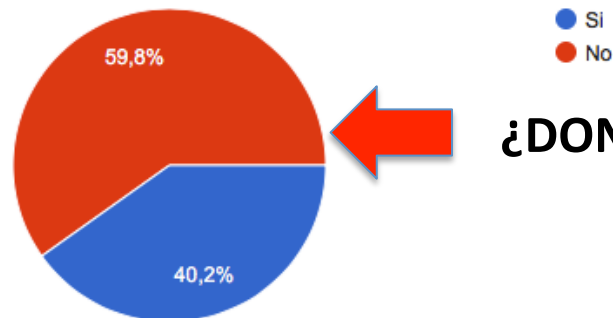
117 respuestas



**PORCENTAJE COMPATIBLE CON LOS DATOS DE  
LAS COORDINACIONES (66%)**

¿Logró encontrar los datos que estaba buscando?

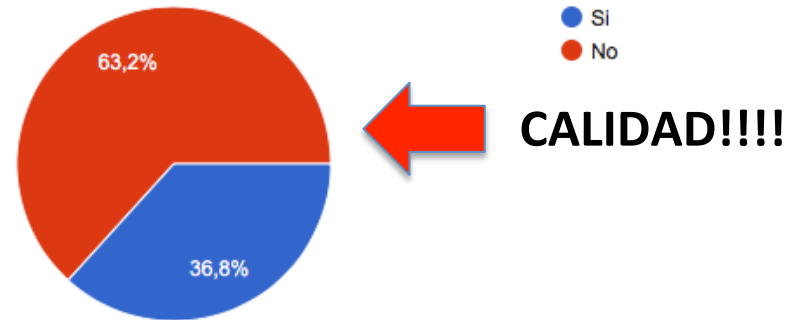
117 respuestas



**¿DONDE ESTÁN LOS DATOS?**

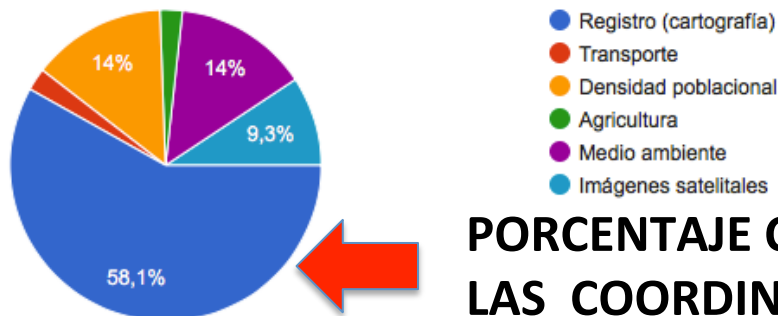
¿Se actualizaron los datos?

117 respuestas



Su necesidad era de datos para:

43 respuestas



**PORCENTAJE COMPATIBLE CON LOS DATOS DE  
LAS COORDINACIONES**



# TENEMOS UN HECHO REAL ¿QUE PODEMOS HACER?

EN ESTE SENTIDO LOS GOBIERNOS TIENEN EL RETO DE REINVENTAR  
SU **COMUNICACIÓN** CON LOS PRODUCTORES DE INFORMACIÓN  
GEOGRÁFICA

DESARROLLAR NUEVOS MODELOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS DATOS

DESARROLLAR HERRAMIENTAS DE CONTROL Y GESTIÓN DE LOS DATOS

ESTANDARIZAR CARPETAS PARA FACILITAR LA CONSULTA

ORGANIZAR LAS CARPETAS Y NIVELES DE ESCALA QUE FACILITEN LAS  
CONSULTAS EN UN CONTEXTO ESPECÍFICO – LLUVIAS, INCENDIOS  
FORESTALES, EROSIÓN, EPIDEMIAS, ETC

# **TENEMOS UN HECHO REAL ¿QUE PODEMOS HACER?**

**ENCONTRAR LA MEJOR HERRAMIENTA PARA CONSULTAS**

**ACERCAR LA ACADEMIA A TRABAJAR**



**PERMEAR LOS CURRÍCULOS DE GRADOS Y POSGRADOS CON TODO  
LO RELACIONADO CON GESTIÓN GEOESPACIAL Y LA IMPORTANCIA  
DE LAS IDE**

**CONSTRUIR ESTRATEGIAS QUE PERMITAN AL CIUDADANO UTILIZAR LA INFORMACIÓN  
QUE SE DESARROLLA Y DISPONE, EMPEZANDO A EXPLORAR LAS MANERAS COMO  
ELLOS PUEDEN APORTAR INFORMACIÓN ÚTIL Y ABIERTA (VGI)**

**¡MUCHAS GRACIAS!**  
**¡Buenas tardes!**