

GeoForAll

Boletín Mensual



Contenido

Editorial	
Comité Editorial	2
1. Actividades	1
2. Geoembajador	
3. Eventos	
4. Conferencias	1
5. Webinars	4
6. Cursos	
7. Programas de Formación	4
8. Investigación	6
9. Financiación	6
10. Nuevo Software	
11. Libros	7
12. Artículo	7
13. Becas	
14. Programas de Intercambio estudiantes e integrantes	
15. Reconocimientos	
16. Sitios Web	
17. Ideas	8
18. Contribución Social	

Se Parte de "Geo For All"

1. Actividades de la Red

- **OSGeo Meetup Group Ottawa, Ontario.**
Se reúne el tercer jueves de cada mes. Si se encuentra en la zona, lo invitamos a inscribirse en el siguiente enlace y obtener información actualizada sobre futuros eventos:
<http://www.meetup.com/OttawaOSGeo>

4. Conferencias

Europa

- » **Agosto 2019**
26 - 30: [FOSS4G Bucharest 2019](#)
Lugar: Bucarest, Rumanía.



- » **Septiembre 2019**
19 - 20: [Hot Summit 2019](#)
Lugar: Heidelberg, Alemania

- 21 - 23: [State of the Map](#)
Lugar: Heidelberg, Alemania

- » **Octubre 2019**
8 - 9: [1er Taller internacional sobre temas legales y éticos en información geográfica colaborativa](#)
Lugar: Universidad de Zurich, Suiza.

- 22 - 24: [Inspire Helsinki 2019](#)
Lugar: [Epicenter](#), Helsinki, Finlandia.

- 23 - 25: [JIIDE 2019](#)
Lugar: Complejo Cultural de San Francisco. Cáceres, España.

- 24 - 26: [14 Conferencia Internacional gvSIG](#)
Lugar: Escuela de Ingeniería en Geodesia, Cartografía y Topografía. Universidad Politécnica de Valencia, España.

- » **Noviembre 2019**
1 - 4: [12a Conferencia Internacional de la Sociedad Geográfica Helénica \(ICHGS - 2019\)](#)
Lugar: Universidad Técnica Nacional de Atenas, Atenas, Grecia

- 14 - 16: [XI Conferencia de usuarios de R](#)
Lugar: Auditorio REPSOL y Facultad de Educación de la UNED, Madrid, España.

- » **Mayo 2020**
12 - 15: [Conferencia INSPIRE 2020](#)
Lugar: Dubrovnik, Croacia

Norteamérica, América Central y el Caribe

- » **Agosto de 2019**
15 - 16: [XI Conferencia de América Latina y el Caribe de gvSIG](#).
Lugar: Universidad de Guanajuato, México.



- » **Diciembre de 2019**
9 - 13: [Reunión AGU](#)
Lugar: San Francisco, California. Estados Unidos.

Continúa en la página 4



Comité Editorial

Editor Jefe 	<p>Nikos Lambrinos, Profesor, Dept. de Educación Primaria, Universidad Aristóteles de Tesalónica, Grecia. Presidente del <i>Hellenic digital earth Centre of Excellence</i> labrinos@eled.auth.gr</p>	Oceanía
Co-editor 	<p>Rizwan Bulbul, Profesor Asistente de GIScience Director del Laboratorio de Investigación y Educación Geoespacial. Departamento de Ciencia Espacial, Instituto de Tecnología Espacial, Islamabad, Pakistán bulbul@grel.ist.edu.pk</p>	India, Sri Lanka, Pakistán, Afganistán, Nepal, Birmania, Irán, Iraq, Jordán, Siria, Israel, Líbano, Turquía, Arabia Saudita, Omán, Yemen, Emiratos Árabes Unidos, Kuwait e islas del pacífico sur.
Co-editores 	<p>Pavel Kikin, Profesor titular del Departamento de Informática Aplicada y TI Alexey Kolesnikov, Profesor titular del Departamento de Cartografía y SIG, Universidad Estatal Siberiana de Geosistemas y Tecnologías it-technologies@yandex.ru</p>	Rusia, Mongolia, China, Japón, Corea del sur, Vietnam, Tailandia, Malasia, Laos, Myanmar, Camboya, Singapur, Brunei, Indonesia, Filipinas, Turkmenistán, Uzbekistán, Tayikistán y Kirgizstan.
Co-editora 	<p>Rania Elsayed, Investigadora en Computación e información, División de Formación Científica y Educación Continua, Autoridad Nacional para Teledetección y Ciencias Espaciales, Cairo, Egipto. ranyaalsayed@gmail.com</p>	África
Co-editor 	<p>Seraphim Alvanides, Profesor (Ciencia de Información Geográfica) Universidad de Northumbria, Newcastle NE1 8ST, Reino Unido. s.alvanides@gmail.com</p>	Países nórdicos, Dinamarca, Alemania, Austria, Suiza, Reino Unido, Irlanda e Islandia
Co-editor 	<p>Antoni Perez Navaro, Profesor Asociado de la <i>Universitat Oberta de Catalunya (UOC)</i>. Departamento de Ciencias de la Computación y Multimedia aperezn@uoc.edu</p>	Italia, Malta, España, Portugal, Francia, Bélgica, Países Bajos y Luxemburgo.
Co-editora 	<p>Emma Strong, Planificadora en la Ciudad de Gulfport, Misisipi eestrong118@gmail.com</p>	Norte y Centroamérica
Co-editor 	<p>Sergio Acosta Y Lara, Departamento de Geomática Dirección, Nacional de Topografía, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Uruguay sergio.acostaylara@mtop.gub.uy</p>	Sudamérica
Co-editora 	<p>Codrina Ilie, Estudiante de doctorado en la Universidad de Ingeniería Civil, Bucarest, Rumanía</p>	Los Balcanes, Ucrania, Moldavia, Estonia, Lituania, Bielorrusia, Letonia, Hungría, República Checa y Eslovaquia
Diseño y producción 	<p>Nikos Voudrislis, MSc, PhD Educación en geografía nvoudris@gmail.com</p>	Diseño y edición final del boletín
Edición en Español 	<p>Paulo César Coronado, MSc, Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Coordinador OSGeoLabUD . Bogotá, Colombia paulocoronado@udistrital.edu.co</p>	Edición en español.



Coordinadores Regionales de GeoForAll

Región Norteamérica

Coordinadores: Helena Mitsova (USA), Charles Schweik (USA), Phillip Davis (USA)
 Suscribirse a la lista de correo:
<http://lists.osgeo.org/cgi-bin/mailman/listinfo/geoforall-northamerica>
 Email: na.gfa.chair@osgeo.org

Región Iberoamérica

Coordinadores: Sergio Acosta y Lara (Uruguay), Silvana Camboim (Brasil) y Antoni Pérez Navarro (España).

Susccribirse a la lista de correo:
<https://lists.osgeo.org/mailman/listinfo/geoforall-iberoamerica>
 Email: geoforall.iberoamerica@lists.osgeo.org

Región Africa

Coordinador: Msilikale Msilanga (Tanzania)

Susccribirse a la lista de correo:
<http://lists.osgeo.org/cgi-bin/mailman/listinfo/geoforall-africa>
 Email: africa.gfa.chair@osgeo.org

Región Asia (incluyendo Australia)

Coordinadores: Tuong Thuy Vu (Malasia/Vietnam) y Venkatesh Raghavan (Japon/India).

Susccribirse a la lista de correo:
<http://lists.osgeo.org/cgi-bin/mailman/listinfo/geoforall-asiaaustralia>
 Email: asia.gfa.chair@osgeo.org

Región Europa

Coordinadores: Maria Brovelli (Italia) y Peter Mooney (Irlanda).

Susccribirse a la lista de correo:
<http://lists.osgeo.org/cgi-bin/mailman/listinfo/geoforall-europe>
 Email: eu.gfa.chair@osgeo.org

Temáticas GeoForAll

OpenCity Smart

- Coordinadores: Chris Pettit (Australia), Patrick Hogan (USA)
- Lista de Correo:
<http://lists.osgeo.org/cgi-bin/mailman/listinfo/geoforall-urbanscience>
- Sitio Web: <http://wiki.osgeo.org/wiki/OpenCitySmart>

Formación Docente y Educación Escolar

- Coordinadores: Elzbieta Wołoszyńska-Wiśniewska (Polonia), Nikos Lambrinos (Grecia)
- Lista de Correo:
geoforall-teachertraining@lists.osgeo.org
- Sitio Web:
http://wiki.osgeo.org/wiki/GeoForAll_TeacherTraining_SchoolEducation

CitizenScience

- Coordinadores: Peter Mooney (Irlanda) y María Brovelli (Italia)
- Lista de Correo:
<https://lists.osgeo.org/cgi-bin/mailman/listinfo/geoforall-geocrowd>
- Sitio Web:
http://wiki.osgeo.org/wiki/Geocrowdsourcing_CitizenScience_FOSS4G

AgriGIS

- Coordinadores: Didier Leibovici (Reino Unido.) y Nobusuke Iwasaki (Japón)
- Lista de correo: :
<https://lists.osgeo.org/cgi-bin/mailman/listinfo/geoforall-agrigis>
- Sitio Web:
<http://wiki.osgeo.org/wiki/AgriGIS>



Continúa desde la página 1 >>

América del Sur

» Septiembre 2019

16 – 20: [1er Ciclo de Conferencias OSGeoLabUD](#)

Lugar: Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia.



Africa

» Agosto 2019

13-16: [Conferencia Internacional RCMRD](#) y 4to Simposio AfriGEOSS

Lugar: Campus RCMRD, Nairobi, Kenia.

12: Día Digital de África en el marco de la Conferencia Internacional RCMRD y el 4º Simposio AfriGEOSS

Lugar: Campus RCMRD, Nairobi, Kenia

» Noviembre 2019

18-19: [VizAfrica 2019](#). Simposio de visualización de datos.

Lugar: Universidad de Botswana Gaborone, Botswana

Fecha límite para las propuestas: lunes 19 de agosto: <https://vizafrika.codata.org/2019-Botswana/submit/>

Asia

» Agosto 2019

1 – 3: [Pista ng Mapa](#) (Feria de Mapas)

Lugar: Universidad Fundación, Dumaguete, Manila, Filipinas

» Septiembre 2019

19 – 20: [CODATA 2019](#)

Lugar: Beijing, China.

» Noviembre 2019

18 – 21: [Octava Conferencia Internacional de Estadísticas Agrícolas](#) (ICAS VIII)

Lugar: ICAR-Instituto de investigación de estadísticas agrícolas de la India, Nueva Delhi, India

Oceanía

» Septiembre 2019

18 : [Conferencia de investigación geoespacial de Nueva Zelanda 2019](#)

Lugar: Memorial Center en Queenstown, Otago, Nueva Zelanda.

18 – 21: [15ª Conferencia Internacional sobre GeoComputación 2019](#)

Lugar: Queenstown, Nueva Zelanda.

» Noviembre 2019

12 - 15 : [FOSS4G SotM Oceania 2019](#)

Lugar: Casa Rutherford, Universidad de Victoria, Wellington, Nueva Zelanda

5. Seminarios Web

• Laboratorio de Biodiversidad de la ONU

El Laboratorio de Biodiversidad de la ONU puede apoyar el monitoreo y la presentación de informes relacionados con la biodiversidad

Datos espaciales como la tasa de pérdida de bosques entre 2000-2017 o la cobertura de áreas protegidas claves de biodiversidad, están disponibles para cada país a través del Laboratorio de Biodiversidad de la ONU [1].

La biblioteca de mapas pueden ser útil en la toma de decisiones, como aquellos que presentan la protección de los servicios del ecosistema o las concentraciones de carbono en el medio ambiente. ¿Le gustaría aprender cómo usar los Mapas del Laboratorio de Biodiversidad de la ONU [2] para apoyar el monitoreo y la presentación de informes sobre la biodiversidad?

Vea la grabación del seminario web en <https://youtu.be/Bo2WiiWtQ9s>

[1] <https://unbiodiversitylab.org>

[2] [Base de conocimiento](#)



7. Entrenamiento, Talleres, etc.

• Material educativo de GeoForAll

El [inventario de recursos de GeoForAll](#) es un lugar para publicar, compartir y encontrar gran material educativo abierto para el aprendizaje y la enseñanza de la geografía y áreas afines, usando Open Data y herramientas de software libre y de código abierto.

Por ejemplo, el Tutorial "[Introducing GIS con QGIS](#)", en inglés, incluye instrucciones paso a paso y videoclips para aprender a usar Quantum GIS (QGIS). Incluye una guía de usuario y ejemplos personalizados con datos de muestra para Sudáfrica.

• Curso de Radar de Apertura Sintética (SAR)

El Departamento de Geografía y Estudios Ambientales de la Universidad de Carleton, Agricultura y Agroalimentación de Canadá y Recursos Naturales de Canadá se han unido para ofrecer un curso de 5 días para desentrañar el mundo de Radar de Apertura Sintética (SAR). Al finalizar esta capacitación, los participantes contarán con las habilidades necesarias para acceder, preprocesar y analizar datos de SAR. El curso entremezcla conferencias con laboratorios prácticos, durante 5 días (12-16 de agosto de 2019).

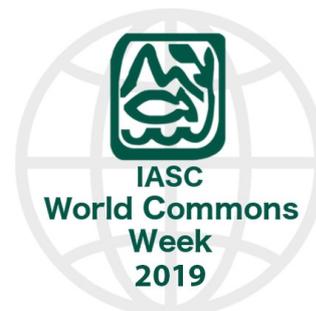
Este curso está dirigido a personas que ya tienen experiencia en procesamiento de imágenes, pero que no tienen ningún tipo de formación en SAR.

Para más detalles o registrarse:

<https://carleton.ca/geography/introduction-to-synthetic-aperture-radar-terrestrial/>

• Segunda Semana Mundial de los Comunes

El profesor [Charlie Schweik](#) lidera la organización de la [segunda semana mundial de los comunes](#) (6 al 12 de octubre de 2019), cuyo objetivo es organizar eventos locales en torno a tecnologías y educación OSGgeoespacial.



Por favor diligencie el [formulario en línea](#), si desea proponer un evento local relacionado con GeoForAll / OSGeo (por ejemplo, un taller sobre un tema de FOSS4G, una conferencia, un proyecto de mapeo comunitario, etc.) para la semana del 6 al 12 de octubre de 2019.

Para obtener el mayor beneficio de la semana, el profesor Charlie propone dos opciones:

a) Los laboratorios GeoForAll proponen eventos locales de capacitación para esa semana en sus comunidades locales. Como red, los nodos GeoForAll inscritos realizan algún tipo de capacitación o evento promocional en su laboratorio durante la semana del 6 al 12 de octubre de 2019.

b) Conferencias web de corta duración por parte de los laboratorios de GeoForAll, realizadas durante la semana del 6 al 12 de octubre de 2019. Esto se basa en la experiencia del año pasado, en donde un grupo internacional liderado por el Profesor Tim Randhir dirigió una conferencia web donde, utilizando Zoom, coordinó seminarios web en los que cada participante global presentó parte de su trabajo.

La discusión está abierta en la [lista de correos](#) para recibir aportes de la comunidad respecto a este tema.

• Escuela de Verano en VizAfrica 2019.

Dos semanas de capacitación del 11 al 15 de noviembre de 2019, en la Escuela de Verano sobre Ciencia de Datos y Visualización en la Universidad de Botswana Gaborone, Botswana, como parte del Simposio VizAfrica 2019.

• CODATA-RDA Research Data Science School.

Diciembre 2-13, 2019, San José, Costa Rica.

Esta escuela proporcionará a los investigadores de la Región de América Latina un conjunto de habilidades científicas para analizar datos de manera eficiente y



efectiva en el siglo XXI.

El material cubierto en el curso es fundamental para todas las áreas de la ciencia de datos y, por lo tanto, está abierto a investigadores y profesionales de todas las disciplinas que analicen cantidades significativas de datos. El objetivo es proporcionar una introducción práctica a estos temas con laboratorios y seminarios.

Puede solicitar la inscripción en línea en:

<https://www.ictp-saifr.org/sis/datasci2019.php>



8. Investigación

• Número especial de Big Earth Data

Convocatoria de ponencias: "Big Data para el análisis ambiental en América del Sur".

Editor invitado: Dr. Carlos Antonio da Silva Junior, Universidad Estatal de Mato Grosso, Departamento de Geografía, Brasil (carlosjr@unemat.br)

Fecha límite: 31 de agosto de 2019

Más información:

<https://think.taylorandfrancis.com/bed-2019si1/>

• Número especial de Remote Sensing

Envíe artículos sobre investigaciones recientes para ser publicadas en el número especial "Avances en las solicitudes de información geográfica voluntaria". El número especial está alojado en el Open Access Journal "Remote Sensing" (factor de impacto 4.118). Más información en:

https://www.mdpi.com/journal/remotesensing/special_issues/appl_VGI

La fecha límite es el 30 de septiembre de 2019 (pero se puede extender aún más).

9. Financiación

• Oferta Laboral

Vacante de investigación aplicada en las áreas de geomática y navegación en GeoNumerics (Castelldefels, España).

El gobierno autónomo de Cataluña ha emitido una convocatoria para proyectos de investigación aplicada con el objetivo de contratar investigadores experimentados a través de contratos de trabajo de 2 años con empresas y centros tecnológicos catalanes.

Las propuestas deben centrarse en proyectos de investigación aplicada con un claro enfoque de mercado. Los proyectos deben estar dirigidos a desarrollar una nueva tecnología y llevarla al mercado. La fecha límite de presentación de propuestas es el 2019-09-19.

Los candidatos no deben haber residido o llevado a cabo su actividad principal en el país de la organización anfitriona (en este caso, GeoNumerics, España) durante más de 12 meses en los 3 años inmediatamente anteriores de la fecha límite para la presentación de solicitudes. Se harán excepciones para los candidatos con descansos profesionales justificados.

Las condiciones contractuales para los ganadores cubren los siguientes artículos, por año:

- Costos salariales (con cobertura total de seguridad social): 58.500 €
- Costos de investigación: 18,240 €
- Costos de movilidad: 1.920 €.

Se puede encontrar información más detallada en :

<http://catalonia.com/innovate-in-catalonia/tecniospringplus/>

Si está interesado en ser candidato con GeoNumerics, póngase en contacto con Marta Agudo (marta.agudo@geonumerics.com).



11. Libros

• Taller de conceptualización de NSF

Transmisión en vivo de las plenarias del [tercer taller](#) del proyecto de conceptualización del [Instituto de Software Geoespacial NSF](#).

12. Artículo

Abreviaturas

Por Nikos Lambrinos, Editor Jefe, y Michael Finn.



Nikos Lambrinos
Editor Jefe
Depto de Educación Primaria
Univ. Aristóteles de Tesalónica
Grecia

Por favor, envíe cualquier abreviatura al Editor Jefe (labrinos@eled.auth.gr).

3DEP: 3-D Elevation Program

AAG: Asociación Americana de Geógrafos

AGS: Sociedad Geográfica Americana

AGU: Unión Americana de Geofísica

AM / FM: Cartografía automatizada / Gestión de Instalaciones

ASPRS: Sociedad Americana de Fotogrametría y Teledetección

AURIN: Red Australiana de Infraestructuras e Investigación Urbana

BBSRC: Consejo de Investigación en Biotecnología y Ciencias Biológicas

BIM: Building Information Modeling

CAADP: Comprehensive African Agricultural Development Program

CAD: Diseño Asistido por Computador

CaGIS: Sociedad de Información Geográfica y Cartografía

CEGIS: Center of Excellence for Geospatial Information Science

RAA: Comité de Satélites de Observación terrestre

CI: Ciberinfraestructura

CLGE: The Council of European Geodetic Surveyors

CODATA: Committee on Data for Science and Technology

COGO: Geometría de coordenadas

CRS: Sistema de Coordenadas de Referencia

CSA: Agencia Espacial canadiense

CUDA: Arquitectura Unificada de Dispositivos de Cómputo

DAAC: Distributed Active Archive Center (de la NASA)

DM: Modelo Digital de Elevación

DSM: Modelo Digital de Superficie

DWG: Formato de archivo de diseño

DXF: Drawing Interchange File

ECMWF: European Center for Medium range Weather Forecasting

EOS: Ciencia de Observación de la Tierra

EOSDIS: Sistema de Observación de la Tierra y la información de datos del sistema

EPA: Agencia de Protección Ambiental

EPSG: European Petrol Survey Group (utilizado en la proyección IDs)

ESA: Agencia Espacial Europe

ESERO: Oficina de recursos de Educación Espacial Europea

EUROGI: Organización Europea para la Información geográfica

EuroSDR: European Spatial Data Research

FOSS: Software Libre y Open Source

FOSS4G: Software Libre y Open Source Geoespacial

GCP: Punto de control Terrestre

GloFAS: Sistema Global de Alerta de Inundaciones

GNSS: Sistema Global de navegación por satélite.

GODAN: Global Open Data for Agriculture and Nutrition

GPS: Sistema de Posicionamiento Global

GPX: Formato de intercambio

GRASPgfsGPS: Recursos Geoespaciales para especies agrícolas y plagas y patógenos con modelado de flujo de trabajo integrado para apoyar la seguridad global alimentaria

GSoC: Google Summer of Code

HOT: Equipo de OpenStreetMap Humanitario

HPC: computación de alto desempeño

ICA: Asociación Cartográfica Internacional



ICSU-WDS: Consejo Internacional para la Ciencia - Sistema Mundial de Datos

IDE: Infraestructura de Datos Espaciales.

INSPIRE: infraestructura de información espacial Europea

IPGH: Instituto Panamericano de Geografía e Historia.

ISO: Organización Internacional de Estandarización.

ISPRS: Sociedad Internacional de Fotogrametría y Teledetección

JAXA: Agencia de Exploración Aeroespacial de Japón

KML: Keyhole Markup Language

LIDAR: Light Detection and Ranging

LOC: Comité Organizador Local

LOD: Nivel de detalle

MIL: alfabetización mediática e informacional

MoU: Memorando de entendimiento

NAD: North American Datum

NCSA: Centro Nacional para Aplicaciones de Supercomputación

NED: Datos de elevación

NEPAD: NEw Partnership for African Development

NGA: Agencia Nacional de Inteligencia Geoespacial

NHD: Conjunto de datos Nacionales de Hidrología

NLCD: Conjunto de datos Nacionales de Cobertura de la tierra

INDE: Infraestructura Nacional de datos Espaciales

NSF: National Science Foundation

REA: Open Educational Resources

OGC: Open Geospatial Consortium

OHI: Oficina Hidrográfica Internacional

OSGeo: Open Source Geospatial Foundation

OSM: OpenStreetMap

OTB: Caja de Herramientas Orfeo (ORFEO ToolKit)

RCMRD: Centro Regional para la Cartografía de Recursos para el Desarrollo

RDA: Research Data Alliance

ROSHYDROMET: Servicio Federal Ruso de Hidrometeorología y Monitoreo Ambiental

RUFORUM: Regional Universities Forum for capacity building in agriculture

SaaS: Software como Servicio

SDI: Infraestructura de Datos Espaciales

SIG: Sistema de Información Geográfica.

SIGTE: Servicio de SIG y Teledetección de la Universidad de Girona, España.

SQL: Lenguaje de Consulta Estructurado

STISA 2024: Estrategia de Innovación de Tecnología de la Ciencia para África

STSM: Short Term Scientific Missions

TIN: Red irregular de triángulos

UML: Lenguaje Unificado de Modelado

UAV: Vehículo Aéreo No Tripulado

ONU-GGIM: Gestión de Información Geoespacial Global de las Naciones Unidas

USGS: US Geological Survey

USGIF: Fundación para la Inteligencia Geoespacial de los Estados Unidos

VGI: Información geográfica Voluntaria

XSEDE: Extreme Science and Engineering Discovery Environment

WCS: Web Coverage Service

WFS: Web Feature Service

WGCapD: Working Group on Capacity Building and Data Democracy

WGS: Sistema Geodésico Mundial

WISERD: Instituto de Gales de Investigación Social y Económica, datos y Métodos

OMM: Organización Meteorológica Mundial

WMS: Web Map Service

WMTS: Web Map Tile Service

WPS: Web Processing Service

17. Ideas / Información

• Recursos Educativos de FOSS4G

Para publicar información educativa FOSS4G, ir a <http://www.osgeo.org/resources/> Allí se pueden encontrar más actividades educativas publicadas por los miembros de nuestra comunidad.

• FOSS4G

Es el evento mundial anual de la Open Source Geospatial Foundation. Es la conferencia geoespacial técnica Open Source más grande del mundo.



GeoForAll



La conferencia FOSS4G se centra en software de código abierto y gratuito para aplicaciones geoespaciales. Además de las conversaciones técnicas de alto nivel, se discuten cuatro dominios clave cada año para mostrar la conexión entre el software libre y de código abierto; y las comunidades de los dominios vecinos.

• Programa de Trabajo GEO 2020-2022

El Grupo de Observaciones de la Tierra (GEO) se complace en anunciar que se encuentra disponible la primera versión del [Programa de Trabajo GEO 2020-2022](#). Además del resumen, puede descargar los planes de implementación para cada actividad propuesta en nuestro [sitio web](#).

• Inspire Helsinki 2019

Por Marco Minghini (marco.minghini@ec.europa.eu)

Queridos colegas,

El evento [Inspire Helsinki 2019](#) se llevará a cabo en Helsinki del 22 al 24 de octubre de 2019.

El evento se enfoca en comprender cómo las últimas tecnologías y datos espaciales pueden mejorar la toma de decisiones y la vida diaria de las comunidades. El objetivo es traer a 150 desarrolladores, gerentes de proyecto, técnicos y personas influyentes de la infraestructura de datos espaciales europeas a Helsinki para demostrar la capacidad de las últimas tecnologías y ver qué se puede lograr con los datos espaciales europeos ahora y en el futuro.

El evento alberga retos de datos y talleres técnicos y está organizado por el [National Land Survey of Finland](#), el [Ministerio de Agricultura y Silvicultura](#), y cuenta con el apoyo del [Centro de Investigación Conjunta de la Comisión Europea](#).

Los equipos que estén interesados en resolver los [Desafíos de Datos](#) del evento deben inscribirse antes del 16 de agosto. Los desafíos de datos se resolverán en septiembre, y los mejores resultados se presentarán en el evento en octubre.

La [inscripción](#) para el evento Inspire Helsinki 2019 está abierta y actualmente hay alrededor de 100 asientos disponibles.

¡Corre la voz y reenvía esta información a las personas interesadas de sus universidades, empresas y redes!

Para obtener más información sobre el programa, consulte

<https://www.inspire-helsinki-2019.fi/programme>

• Acerca de GeoForAll

"Geo for All" es el Comité de divulgación educativa de la Open Source Geospatial Foundation y trabaja en estrecha colaboración con ICA, ISPRS, UN-GIS, AGILE, UCGIS, IGU y otros socios en todo el mundo, en nuestra misión de hacer que la educación geoespacial sea accesible para todos.

Para "Geo for All" el conocimiento es un bien público y por medio de la aplicación de los principios de información abierta en la educación se brindarán grandes oportunidades para todos. Aunque los miembros de nuestra comunidad provienen de diferentes entornos, todos buscamos eliminar la brecha digital y empoderar a los ciudadanos en pleno derecho y contribuir a construir el Conocimiento Abierto en beneficio de toda la sociedad.

GeoForAll Iberoamérica es el equipo de trabajo de GeoForAll que coordina las actividades de los diferentes laboratorios de la región.

