



GEÓLOGOS DEL MUNDO

WORLD GEOLOGISTS



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2021



Foto portada:

Volcán de Cumbre Vieja en la Palma, Islas Canarias, España

Foto portada interior:

Voluntarias recolectando ceniza y lapilli de las erupciones volcánicas para la iniciativa Geosolidarios con La Palma

© Geólogos del Mundo—World Geologists 2021

Edita:

Geólogos del Mundo.

Fotografías:

Geólogos del Mundo.

Página oficial: icog.es/geologosdelmundo/

Página de la Delegación de Andalucía: www.geologosdelmundoandalucia.org

Página de la Delegación de Asturias: <http://www.xeologosdelmundo.org/>

Página de la Iniciativa por Haití “Plaquemos la pobreza”: <http://placaje.ucm.es/>

Página de la iniciativa “Geosolidarios con La Palma”: geosolidarioslapalma.com

Correo electrónico principal: geologosdelmundo@icog.es

Castellano

Inglés

Castellano

Inglés

Página

Grupo

Oficial

Oficial

Geomundo Asturias





Memoria de actividades 2021



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2021

Edita: **GEÓLOGOS DEL MUNDO**

Coordinación de la Memoria 2021:
Cristina Rzepka de Lombas.

Consejo de redacción: Cristina Rzepka de Lombas, Gema Balbuena Talavera y J.F. Carlos García Royo.

Diseño y maquetación: Cristina Rzepka de Lombas

Foto portada: Volcán de Cumbre Vieja en la Palma, Islas Canarias, España

Madrid, 2021

Junta directiva

Presidente: J. F. Carlos García Royo.

Vicepresidente: Cristina Sapalski Roselló

Secretario: Luís Granadino González

Tesorero: José Abril Hurtado

Vocales: Eusebio Nestares Menéndez, Alberto Álvarez Junquera y Benigno Mariño Pevida

Delegados

Andalucía: Jesús Garrido.

Aragón: Andrés de Leyva.

Asturias: Luis Manuel Rodríguez.

País Vasco: Aitor Pérez Echevarría

Sede y delegaciones:

Sede Central y Delegación de Madrid

C/ Raquel Meller, 7
28027 Madrid
Tel. + 34 91 553 24 03
Móvil +34 662 92 24 03
geologosdelmundo@icog.es
madrid@geologosdelmundo.org

Andalucía

Facultad de Ciencias
Campus de Fuentenueva, s/n
Tel. +34 658 42 01 60
18071 Granada
andalucia@geologosdelmundo.org
www.geologosdelmundoandalucia.org

Aragón

Paseo de Los Rosales, 26, local 7
50008 Zaragoza
Tel/Fax. + 34 97 637 35 02
aragon@geologosdelmundo.org

Asturias

Facultad de Geología
C/ Jesús Aria de Velasco, s/n
33005 Oviedo
Tel. + 34 98 510 27 61
asturias@geologosdelmundo.org
www.xeologosdelmundo.org

Cataluña

C/ Aragón, 364, 1º
08009 Barcelona
Tel. + 34 672 17 60 27
geologosdelmundo@icog.es

País Vasco

C/ Iparragirre, 46, 2º puerta 2
48009 Bilbao
Tel. + 34 94 443 11 82
Fax. +34 94 421 82 47
euskadi@geologosdelmundo.org

Representación en:
Canarias (María del Carmen Cabrera Santana).

Página Web Oficial

www.icog.es/geologosdelmundo/

Correo electrónico principal

geologosdelmundo@icog.es



GEÓLOGOS DEL MUNDO

Es una organización no gubernamental sin ánimo de lucro fundada en el año 1999 con el objetivo de promover, desarrollar y ejecutar las aplicaciones de la geología de interés social y para la cooperación al desarrollo.

Contenido
Memoria de Actividades y Económica 2021

INTRODUCCIÓN 2

ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN 4

Actos institucionales, emergencias, premios, Medios, RRSS, páginas web y publicaciones

PROYECTOS DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO 10

Proyectos terminados y empezados en el transcurso de 2021

AMÉRICA LATINA

Ecuador 12

Honduras 13

CARIBE

Haití 17

ESPAÑA

Andalucía 20

La Palma 21

DATOS DEL EJERCICIO 2021 23

PRINCIPALES FUENTES DE FINANCIACIÓN 25

ESTRUCTURA ORGANIZATIVA 26

ANEXO 27

Listado de acrónimos



GEOSOLIDARIOS CON LA PALMA

**Ayudemos a todos los damnificados a reconstruir lo que más necesitan
¡DONA AHORA!**

En el año 2021, dentro de nuestras posibilidades, hemos seguido trabajando en tiempos difíciles de pandemia. Las convocatorias para financiar proyectos de cooperación al desarrollo siguieron la misma línea del año 2020, comienzo de la pandemia, con una reducción drástica de las mismas.

En España destacamos la iniciativa que estamos llevando a cabo, desde la Sede Central, en Madrid. La erupción del volcán Cumbre Vieja, acaecida entre el 19 de septiembre y el 13 de diciembre de 2020, supuso la evacuación de más de 7000 personas, y afectó a más de 1000 ha. Geólogos del Mundo, conscientes de la situación presentó el proyecto Geosolidarios con La Palma, Geólogos del Mundo una iniciativa destinada a la obtención de donativos mediante la adquisición de piroclastos del volcán: ceniza y lapilli. Se ha intervenido activamente en los medios de comunicación para divulgar esta iniciativa y también se han realizado una serie de charlas con finalidad docente en diversos Institutos, para los niños, y universidades. Se ha considerado a los niños como la parte más vulnerable, a la que irán dirigidas estas ayudas obtenidas mediante el proyecto, se ha establecido un protocolo de donación con las asociaciones de madres y padres de alumnos, AMPAS en la isla de la Palma y la asociación de damnificados. También se han desarrollado tanto en las delegaciones como en la sede central conferencias, talleres y labores de sensibilización y difusión.



Impulsado por



GM es una organización sin ánimo de lucro cuyos fines se orientan a realizar acciones de carácter humanitario y de ayuda al desarrollo:

- Contribuir al bienestar humano y a la sostenibilidad ambiental en los países en vías de desarrollo, por medio de la cooperación internacional y la divulgación en las siguientes áreas de intervención:
- Ampliación y mejora de la cobertura y el acceso al agua potable y al saneamiento básico, paralelamente a la promoción de una cultura de higiene en el uso del agua.
- Gestionar el riesgo de afección a las personas o a las cosas que pueda evitar o mitigar los desastres de origen natural (terremotos, volcanes, inundaciones, deslizamientos de laderas).
- Gestión medioambiental, especialmente en relación al recurso hídrico
- En todos aquellos temas relacionados con la Geología y las ciencias de la Tierra.

Presentamos formulaciones de proyectos relacionados con nuestros fines a organismos públicos y privados. Nuestro financiamiento proviene de fundaciones, empresas privadas., socios y del micromecenazgo, a través de actividades orientadas a la donación del trabajo voluntario y recursos para fines específicos.

Contamos con la infraestructura y una aportación del 1% de los ingresos anuales del Ilustre Colegio Oficial de Geólogos de España., así como de donaciones puntuales de otras entidades.

La asociación se gobierna a través de una junta directiva formada por voluntarios, que representa a la asamblea de socios y cuyos cargos son elegidos a través de elecciones cada 4 años, renovándose por mitades cada dos años.

La sede central se encuentra en Madrid. Tenemos delegaciones en

.Andalucía, Aragón, Asturias, Cataluña, Madrid y País Vasco . Actualmente tenemos una representación en Canarias.

Durante 2021 se comenzaron 4 proyectos y otros 4 comenzados en 2020 y años anteriores, continuaron en 2021. Hay que señalar la interrupción y el retraso que ha supuesto la pandemia del COVID19, en parte debido a esto, otro proyecto en Honduras fue cancelado

Los proyectos se ejecutaron en España, Haití, Honduras y Ecuador, la mayor parte de ellos en concordancia con algunos de [Objetivos de Desarrollo Sostenible \(ODS\) de la Agenda 2030 de la ONU](#)

Dos (3) de ellos tienen que ver directamente con el [ODS6, la accesibilidad a agua limpia y saneamiento básico](#). (1) tiene que ver con el [ODS1, fin de la pobreza](#) y el ODS6; (1) con el [ODS5, igualdad de género](#), ODS6, [ODS10, reducción de las desigualdades](#) y [ODS15, vida de ecosistemas terrestres](#); (1) con una iniciativa solidaria con los municipios de La Palma, afectados por la erupción del volcán Cumbre Vieja; (1) está relacionado con la prevención de desastres; y, por último, uno (1) está relacionado con educación para el desarrollo. En muchos de ellos se incluye formación y talleres para involucrar a los actores locales y a los beneficiarios que participan en los proyectos.

El número de beneficiarios aproximado alcanzados por todas las acciones de cooperación internacional realizadas en este período, se puede calcular en varias decenas de miles de personas en relación con el abastecimiento de aguas.

Los proyectos son llevados a cabo en unión a nuestras contrapartes en los países donde actuamos. Así mismo actuamos también como socios de otras organizaciones tanto públicas como privadas.

Actividades llevadas a cabo por Geólogos del Mundo Asturias durante los años 2020 - 2021



GM pretende hacer llegar a un mayor número de público e instituciones, el papel que juega el conocimiento geológico en la prevención y mitigación de los factores desencadenantes de desastres naturales y su utilidad práctica a la hora de acceder a un recurso natural tan importante como es el agua. Asimismo colabora en propagar el pensamiento conservacionista y respetuoso del medio natural.

Actividades de divulgación y sensibilización

Actos institucionales

Delegación de Andalucía

- 21/1/2021 Se impartió un seminario sobre "Proyectos de abastecimiento de agua potable" en el Máster Universitario en Cooperación al Desarrollo, Gestión Pública y de las ONGDs de la Universidad de Granada.
- Marzo a Julio de 2021. Se ha tutelado un TFG de abastecimiento de agua en Honduras en la ETSICCP de la UGR, en colaboración con la delegación de Asturias. A diferencia de otros años, y debido a la pandemia, el proyecto se ha redactado a partir de la información suministrada, a través de videoconferencias, por los diferentes actores que se encontraban en Intibucá (Honduras)
- 15/12/2021 Participación en una Mesa redonda, celebrada en la ETSICCP de la Universidad de Granada, sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agua y saneamiento).
- Durante todo el año se ha ejecutado el proyecto "Acción juvenil por los ODS", financiado por la AACID. Dicho proyecto es una propuesta de la Fundación Albiar y Geólogos por el Mundo para acercar a la comunidad educativa los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de Naciones Unidas, a través de la metodología de Aprendizaje y Acción. Dicho proyecto, en el que han participado más de 800 estudiantes, se ha desarrollado en diversos institutos de la provincia de Granada.

<https://www.accionjuvenilporlosods.es/>



Delegación de Asturias

- 02-03/2021. Geólogos del Mundo participó en el IDEATÓN 2021, organizado por la Fundación Cibervoluntarios.



- 03/03/2021. Conmemoración de los 5 años del asesinato de la lideresa lenca Berta Cáceres.
- 18/03/2021. Entrega de los premios del concurso fotográfico, sobre la importancia del agua, organizado por GM.



- 22/03/2021. Geólogos del Mundo se sumó a la celebración del día mundial del agua.



Actividades de divulgación y sensibilización

Actos institucionales

Delegación de Asturias (Cont.)

- 15/04/2021. Organización de un encuentro sobre **Sensibilización medioambiental** y en la **igualdad de género** en un proyecto de cooperación internacional al desarrollo, para los alumnos y profesorado del “Certificado de Profesionalidad Confección y publicación de páginas web (FSE2019/1247).” (Escuela Superior de Empresas ATC, Gijón).



- 27/05/2021. GM fue elegido para formar parte del Consejo Municipal de Cooperación de Oviedo.



- 24/06/2021. actividad de sensibilización en el «Colegio Público Reconquista» de Cangas de Onís, Asturias.



- 07y 08/2021. GM realizó unas charlas-taller «Pequeños cooperantes el agua es vida». Jornadas 1,2 y 3. Centro Infantil Chas.



- 14/07/2021. Geólogos del Mundo asistió a la presentación de la «Agenda de los pueblos Indígenas en el desarrollo sostenible».

- 28/07/2021. GM acompañó al rector de la Universidad Nacional de Ciencias Forestales de Honduras, «UNACIFOR» en su visita a la Universidad de Oviedo, España.



- 06/08/2021. GM participa, como todos los años, en la conmemoración del día Internacional de los Pueblos Indígenas.

- 08/09/2021. GM celebra el día de las personas cooperantes.

- 01/10/2021. GM colaboró para la edición del volumen especial de “Trabajos de Geología” dedicado al profesor de la Universidad de Oviedo Alberto Marcos Vallaure con motivo de su jubilación.

- 13/10/2021. GM asistió a la «jornada» sobre La Reducción del Riesgo de Desastres en la Acción Humanitaria 2021.

- 20/11/2021. GM participó en la recepción municipal a refugiados del programa de atención a víctimas en Colombia al formar parte del Consejo de Cooperación del Ayuntamiento de Oviedo.

- 05/12/2021. GM participó en los actos programados en Oviedo con motivo del día del voluntariado.

- 10/12/2021. GM participó en la conmemoración del «Día Internacional de los Derechos Humanos».

- 30/12/2021. Calendario editado por Geólogos del Mundo Asturias para el año 2021.



Actividades de divulgación y sensibilización

Actos institucionales Emergencias Premios

Delegación de Madrid

- Coordinación de 2 prácticas de empresa para estudiantes de Ciencias Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid.
- 05/03/2021. Entrega los primeros Certificados Geosolidarios.



- 15/07/2021. [El proyecto Plaquemos la Pobreza que realiza Geólogos del Mundo en colaboración con la Universidad Complutense de Madrid, se ha unido a la Plataforma Teaming.](#)
- 18/11/2021. Conferencia magistral en la Escuela de Ingeniería Minera e Industrial de Almadén (Universidad de Castilla la Mancha): "La erupción de La Palma visto con los ojos de un geólogo" por el Doctor en Geología Rafael Jordá Bordehore.



- Asesoramiento a la Fundación Kalilu Jammeh para la implantación de un pozo de agua en Jirong, Gambia.



Sede Central

- 20/10/2021. GM con el apoyo de ICOG, [FEDEPALMA](#), [FECAM](#) y la Real Casa de la Moneda, lanza la iniciativa 'Geosolidarios con La Palma', con el fin de recaudar fondos para la ayuda directa a los afectados por la erupción volcánica de esta isla canaria y financiar proyectos para el desarrollo de la zona una vez concluida la erupción.
- Desde octubre a diciembre de 2021 la Junta Directiva de GM, ha estado realizando viajes a La palma para reunirse con los diferentes actores relacionados con la emergencia.



- 5-9/11/2002. Grupo de trabajo de geólogos de GM, [FEG](#) y [CNG](#), se reunieron en La Palma para estudiar la actividad del volcán Cumbre Vieja.



- 15/12/2021. GM ha facilitado el envío de un colposcopio a la Clínica Materno-Infantil Dr. Alfredo Padilla, en Choluteca, Honduras.

Premios

- La Junta directiva del [Club del Agua Subterránea \(CAS\)](#) en su reunión del 14 de abril de 2021, ha decidido otorgar la [concesión del Premio Manantial](#), en su edición 2020, a la ONG Geólogos del Mundo.



Actividades de divulgación y sensibilización Sede Central

Presencia en los medios nacionales, charlas informativas ,televisión y radio sobre el proyecto Geosolidarios con La Palma



Canarias Radio

MAGACÍN DE LAS MAÑANAS
una+uno
María Doménech y Kiko Barroso
10:00h - 13:00h
CANARIAS RADIO



SáBADOS SOLIDARIOS



COSLADA
Coopera



GEÓLOGOS DEL MUNDO
WORLD GEOLOGISTS

GEOLOGÍA HUMANITARIA
COSLADA CON LA PALMA

VIVIR SOBRE UN VOLCÁN. CÓMO FUNCIONAN LOS VOLCANES.
CÓMO RECUPERAR LA PALMA. EL PAPEL DE LOS GEÓLOGOS.
CON CARLOS GARCÍA ROYO, PRESIDENTE DE GEÓLOGOS DEL MUNDO - ESPAÑA

GEÓLOGOS DEL MUNDO
WORLD GEOLOGISTS

23 DE OCTUBRE. 18:00 HORAS
CENTRO CULTURAL MARGARITA HELKEN, COSLADA



Memoria de actividades 2021

Actividades de divulgación y sensibilización

Medios, RRSS, página web y publicaciones

Sede Central (Cont.)

Medios

- 10 y 11/2021. Entrevistas, presentaciones, contactos con diferentes instituciones públicas y privadas en relación con la iniciativa Geosolidarios con La Palma”, algunos ejemplos:
- 09/10/2021. [Carlos García Royo, presidente de GM en el programa de radio Sumando Esfuerzos.](#)
- 27/10/2021. Artículo en El Mundo: [Bolsas de ceniza y piroclastos para ayudar a reconstruir La Palma.](#)
- 06/11/2021. [Carlos García Royo en Madrid sin Fronteras de Telemadrid.](#)
- 06/11/2022. [Entrevista en el programa de TVE 24 horas al presidente de GM Carlos García Royo sobre la evolución del volcán de la Isla de la Palma.](#)
- 11/11/2021 [Carlos García Royo en La entrevista de Radio 5, rtve play radio. Del mal país al buen país. Volcán de Las Palma.](#)
- 29/11/2021. se han mantenido diversos encuentros con medios de comunicación (A3, TVE, Televisión Canaria y Televisión Castilla la Mancha) y con varias autoridades y empresarios locales explicando la iniciativa «Geosolidarios con La Palma».
- 30/11/2021. Grabación de los sonidos del volcán, el flujo y la colada de lava, el delta lávico, al objeto de sensibilizar a la población con estos sonidos.

Páginas Web y RRSS

- La Delegación de Andalucía tiene su [página web](#) y la página [Acción Juvenil por los ODS](#).
- La Delegación de Asturias tiene su pagina web [Geólogos del Mundo Asturias](#), página en [Facebook](#) (4438) y su página de [Instagram](#) (830).
- La Delegación de Madrid de GM ha puesto en funcionamiento dos páginas en las redes sociales [Facebook](#), 101 seguidores) e [Instagram](#) (120) para dar a conocer las iniciativas que desarrolla en Haití dentro del proyecto [Plaqemos la Pobreza](#).

Páginas Web y RRSS (Cont.)


- En la Sede Central tenemos la [página web oficial](#) y se abrió en octubre 2021 la página web de [Geosolidarios con La Palma](#) las siguientes redes [Facebook](#) oficial (20.257), [Facebook en inglés](#) (681); Twitter oficial (9.340) [Twitter en inglés](#) (261); [Linkedin grupo](#) (2.691), en febrero 2022 se abrió [Linkedin página](#) (36) e [Instagram](#) oficial (658).

Publicaciones

- “Cooperación en tiempos de pandemia”, [Artículo original en la revista nº 57 «Tierra y Tecnología](#), una publicación del ICOG. Autor: Rafael Jordá Bordehore, geólogo y jefe de proyectos de la Delegación de Madrid de GM.



- [Memoria económica y de actividades 2020 de Geólogos del Mundo](#)

 **GEÓLOGOS DEL MUNDO**
WORLD GEOLOGISTS



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020



Acción juvenil por los ODS: proceso de educación y de movilización por el desarrollo sostenible en Centros de Educación Secundaria y Formación Profesional (FP). (Granada)

El 18 de febrero de 2020 dio comienzo en Granada (España), este proyecto de educación para el desarrollo, que finalizó en marzo de 2022. El 1 de abril de 2020, se suspendió temporalmente por la pandemia de Covid-19 y se retomó el 1 de septiembre de 2020.

Este proyecto, desarrollado en centros de Educación Secundaria, pretendió promover y acompañar un proceso educativo, que fomentara una educación transformadora, para el cambio social y el cumplimiento de los derechos humanos y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

A través de una metodología activa-participativa, donde las personas participantes fueron las protagonistas del proceso, y a través de una web <https://www.accionjuvenilporlosods.es/>, exposición digital y talleres, el estudiantado y profesorado de varios centros de la provincia de Granada:

- Contó con propuestas didácticas adaptadas a las diferentes etapas educativas, en relación con los ODS en general, y al ODS 6 en particular.
- Conoció y se sensibilizó, en relación con los ODS.
- Se movilizó y conformó grupos promotores para liderar actividades de sensibilización e incidencia por la consecución de los ODS, a nivel local.

El proyecto, financiado por la Agencia Andaluza de Cooperación Internacional al Desarrollo (AACID), con un total de 69.354 €, fue ejecutado por la Fundación Albihar y GM, al cual le corresponde una tercera parte del presupuesto.



La principal actividad de GM se centra en la realización de proyectos de cooperación al desarrollo. GM es una ONGD profesional por lo que sus esfuerzos se dirigen hacia la realización de estudios y proyectos relacionados con las Ciencias de la Tierra.

Desde su creación hasta diciembre de 2021 se han terminado unos 168 proyectos de abastecimiento de agua potable, aguas subterráneas y saneamiento básico, prevención y gestión de riesgos naturales, ordenamiento territorial, gestión ambiental, residuos, emergencias, formación y sensibilización. En algunos GM ha actuado como socio. Durante 2021 se comenzaron 4 proyectos y 5 comenzados en 2020 y antes, continuaron en 2021. Hay que señalar la interrupción y el retraso que ha supuesto la pandemia del COVID19., en parte debido a esto un proyecto fue cancelado

Proyectos terminados, continuados o empezados en el 2021

AMÉRICA LATINA

ECUADOR

- Análisis del terreno para la implementación de sedes de emergencia en Jama.

HONDURAS

- Proyecto DAS: Derecho al Agua y Saneamiento. Sistemas autosostenibles y de gestión comunitaria rural e indígena Lenca en Intibucá
- Lucha contra la COVID-19: Construcción del primer sistema de agua potable para las comunidades Lencas de la zona alta de Ologosí, Peloncito Ologosí y Maracia, Intibucá.
- Lucha contra la COVID-19: Construcción del primer sistema de agua potable para las comunidades Lencas de la zona alta de Ologosí, Peloncito Ologosí y Maracia, Intibucá.
- Tejiendo la red de inclusión. FASE II: Favoreciendo la seguridad alimentaria y sustentabilidad de CIMA. (Centro Integral Misión de Amor). La Esperanza, Intibucá. (PROYECTO CANCELADO)
- Estrategia MAS-DHI 7ª Etapa. Abastecimiento de agua potable a las comunidades rurales lencas del ámbito de El Rodeo, con enfoque participativo, de derechos, género y medio ambiente. Reserva de Vida Silvestre de Mixcure, Intibucá.. FASE 1

CARIBE

HAITÍ

- Mejora de las condiciones sanitarias para la población más vulnerable en la localidad de Fond Jeannette.
- Construcción de un barrio para los refugiados haitianos en Fond Jeannette. Construcción de 1 vivienda y 1 letrina.

ESPAÑA

- Acción juvenil por los ODS: proceso de educación y de movilización por el desarrollo sostenible en centros de educación secundaria y FP. Granada
- 'Geosolidarios con La Palma'. Ayuda a los municipios afectados por la erupción del volcán Cumbre Vieja, La Palma.

Volcán Cumbre Vieja, noviembre 2021



América Latina

Análisis del terreno para la implementación de sedes de emergencia en Jama.

Contraparte: : Municipalidad de Jama

Presupuesto: 3.972 €

Financiadores: Diputación de Huesca (3.572), GM (400).

Realización: diciembre 2021– junio 2022

Beneficiarios directos: 16.000

Contexto

Como respuesta al terremoto de magnitud 7,8 sucedido el 16 de abril de 2015, Geólogos del Mundo elaboró el informe Manabí Conoce sus Riesgos en el que se marcaban una serie de prioridades de actuación. Una de las cuales era contar con infraestructuras comunitarias en las zonas rurales que sirviesen como centros de atención en caso de emergencia.



Objetivo

Previo al desarrollo y construcción de los centros de emergencia es necesario analizar las zonas más óptimas para su implementación, tanto desde el punto de vista de los riesgos como de características del terreno y de la población. Adicionalmente, se analizarán otras necesidades de la población, especialmente aquellas relacionadas con el abastecimiento de agua y la mitigación de riesgos.

Actividades

- Análisis de sitios para implantación de sede de emergencia
- Identificación de necesidades en las zonas rurales.
- Ubicación y desarrollo de la sede de emergencia piloto
- Planteamiento de proyectos futuros



Proyecto DAS: Derecho al Agua y Saneamiento. Sistemas autosostenibles y de gestión comunitaria rural e indígena Lenca en Intibucá

Contraparte: ASIDE

Presupuesto: 181.900 €

Financiadores: AACD (119.933€), Municipalidad de Intibucá, Secretaria de Salud de Intibucá, Unidad de salud departamental, comunidades beneficiarias, GM y ASIDE.

Realización: diciembre 2019 – marzo 2021

Beneficiarios directos e indirectos: 1.600 y 58.826

Contexto

DAS, es una continuidad del trabajo que GM viene realizando en Honduras a lo largo de 15 años, centrándose en la importancia del agua para el desarrollo de los pueblos en consonancia con las consideraciones recogidas en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas encaminada a erradicar la pobreza y las desigualdades sociales mundiales con especial énfasis en el respeto al medio ambiente y cuyo sexto objetivo (ODS 6) es “Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos”

Objetivo

Se pretende que grupos de personas tradicionalmente postergadas, como son las comunidades rurales del pueblo lenca, puedan tener un acceso al agua segura a través de un sistema de agua potable eficiente que les permita abandonar su situación actual insalubre mejorando sus condiciones higiénico-sanitarias y un desarrollo pleno.

Actividades

Se trabajó en 3 comunidades de la zona de Rio Blanco (Intibucá) con la construcción y mejora de sus sistemas de abastecimiento de agua y en el centro educativo Elden Vasquez con la construcción de sus sistema de saneamiento básico.



Inicio de construcción de un tanque de abastecimiento de 13.000 galones.



Construcción de obra toma en la comunidad de Valle de Ángeles

**Tejiendo la red de inclusión. FASE II:
Favoreciendo la seguridad alimentaria y sustentabilidad de CIMA
(Centro Integral Misión de Amor). La Esperanza, Intibucá
(EJECUTADO PARCIALMENTE)**

Contraparte: ASIDE

Presupuesto: 6.930 €

Financiadores: Fundación ALIMERKA (5.000 €)

Realización: 2021, cancelado.

Contexto

El Centro CIMA presta atención integral al grupo de personas discapacitadas de Intibucá. La falta de visibilidad del colectivo de discapacitados hace que el Centro, que no recibe ninguna ayuda estatal, no pueda autosostenerse y vea comprometida su labor social

Objetivo

Fortalecer el mantenimiento del centro a través de la implantación de huertos para autoconsumo y proporcionar insumos para las labores artesanales que se realizan.

Situación:

Este proyecto se debería de haber finalizado en 2021. Pero tan solo se pudo ejecutar la parte correspondiente a la promoción del centro (facebook + [web](#)); faltó por ejecutar la parte de seguridad alimentaria y una parte de la sustentabilidad del centro (aporte de hilos para los telares y compra de tejidos que les genere ingresos). Se puede [ver el video 1 de youtube aquí](#). [Ver el video 2 aquí](#).

Con respecto al aporte financiero de la Fundación Alimerka, en reuniones con responsables de la Fundación, se llegó al acuerdo de que la cantidad otorgada sería utilizada en terreno como refuerzo de alguno de los otros proyectos que tiene en marcha la Delegación de Asturias en la campaña de 2022, de forma que pueda ser debidamente justificada.



Lucha contra la COVID-19: Construcción del primer sistema de agua potable para las comunidades Lenca de la zona alta de Ologosí, Peloncito Ologosí y Maracia, Intibucá

Contraparte: ASIDE

Presupuesto: 119.987,8 €

Financiadores: AACD (107.989 €), Municipalidad de Intibucá, Secretaría de Salud, comunidades beneficiarias, Geólogos del Mundo y ASIDE.

Realización: diciembre 2020 – diciembre 2021

Beneficiarios directos: 2.116

Contexto

Comunidades rurales de etnia lenca del municipio de Intibucá, Departamento de Intibucá. Estas comunidades toman agua de mala calidad, y es escasa, en muchas ocasiones no disponen de sistema de agua potable y si lo tienen está colapsado, es insuficiente y no suelen realizar un tratamiento del agua. El proyecto se enmarca dentro de la estrategia MAS-DHI.

Objetivo

Mejorar las condiciones de vida de la población indígena lenca del Departamento de Intibucá mediante la creación de sistemas eficientes de agua potable y saneamiento básico con una gestión pública participativa y sostenible, propiciando así su acceso al derecho humano

al agua y coadyuvando a alcanzar las metas de la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible en su ODS6. en la conservación del recurso hídrico.

De forma específica: *Garantizar* el acceso a agua potable de la población beneficiaria y potenciar sistemas de gestión sostenibles del agua teniendo en cuenta el cambio climático asegurando la participación ciudadana y de las mujeres en particular y poniendo énfasis *Contribuir* a erradicar enfermedades de origen hídrico para mejorar la salud de la población proporcionando agua de calidad sanitaria de consumo y en cantidad suficiente, y permita poner en práctica hábitos higiénicos personales y del hogar que disminuyan la transmisión de enfermedades. *Empoderar* a las mujeres en las estructuras de gestión comunitaria, y facilitar su integración en actividades de formación y en trabajos remunerados que mejoren su condición socioeconómica, apoyando acciones orientadas hacia la permanencia y promoción de la identidad cultural del pueblo Lenca.

Actividades

Construcción de obra toma, cisternas de bombeo, acometida eléctrica, instalación de sistema de bombeo, construcción de depósito de almacenamiento. Como complemento, actividades de organización comunitaria, formación, capacitación, medioambientales todas ellas con enfoque de derechos y género.



Construyendo cisterna de bombeo



Construyendo obra toma

Estrategia MAS-DHI 7ª Etapa. Abastecimiento de agua potable a las comunidades rurales lenca del ámbito de El Rodeo, con enfoque participativo, de derechos, género y medio ambiente. Reserva de Vida Silvestre de Mixcure, Intibucá. FASE 1

Contraparte: ASIDE

Presupuesto: 155.450,75 €

Financiadores: AACD (101.944,75 €), Municipalidad de Intibucá, Secretaria de Salud, comunidades beneficiarias, ASODOC Geólogos del Mundo y ASIDE.

Realización: noviembre 2021 – septiembre 2022

Beneficiarios directos: 646

Contexto

Comunidades rurales de etnia lenca del municipio de Intibucá, Departamento de Intibucá. Estas comunidades toman agua de mala calidad, y es escasa, en muchas ocasiones no disponen de sistema de agua potable y si lo tienen está colapsado, es insuficiente y no suelen realizar un tratamiento del agua. El proyecto se enmarca dentro de la estrategia MAS-DHI.

Objetivo

Mejorar las condiciones de vida de la población indígena lenca del Departamento de Intibucá mediante la creación de sistemas eficientes de agua potable y saneamiento básico con una gestión pública participativa y sostenible, propiciando así su acceso al derecho humano

al agua y coadyuvando a alcanzar las metas de la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible en su ODS6. en la conservación del recurso hídrico. De forma específica: *Garantizar* el acceso a agua potable de la población beneficiaria y potenciar sistemas de gestión sostenibles del agua teniendo en cuenta el cambio climático asegurando la participación ciudadana y de las mujeres en particular y poniendo énfasis *Contribuir* a erradicar enfermedades de origen hídrico para mejorar la salud de la población proporcionando agua de calidad sanitaria de consumo y en cantidad suficiente, y permita poner en práctica hábitos higiénicos personales y del hogar que disminuyan la transmisión de enfermedades. *Empoderar* a las mujeres en las estructuras de gestión comunitaria, y facilitar su integración en actividades de formación y en trabajos remunerados que mejoren su condición socioeconómica, apoyando acciones orientadas hacia la permanencia y promoción de la identidad cultural del pueblo Lenca.

Actividades

Construcción de obra toma, cisternas de bombeo, acometida eléctrica, instalación de sistema de bombeo, construcción de depósito de almacenamiento. Como complemento, actividades de organización comunitaria, formación, capacitación, medioambientales todas ellas con enfoque de derechos y género.



Aspecto de el sector Rodeo Centro.



Agua que será captada y bombeada hacia la comunidad.



Caribe

Mejora de las condiciones sanitarias para la población más vulnerable en la localidad de Fond Jeannette

Contraparte: Ayitimoun Yo France, APFJ-Asociación de Agricultores de Fond Jeannette y desplazados haitianos.

Presupuesto: 5.800 €

Financiadores: Ayuntamiento de Coslada (Madrid), Ayitimoun Yo France y Colegio Aparejadores de Navarra .

Realización: noviembre 2020 - abril 2021

Beneficiarios directos: 1.691

Contexto

Desde el año 2018, junto con los proyectos de abastecimiento de agua y apoyo a la agricultura, se inició la construcción de un nuevo barrio para la población desplazada, una vez que habían sido aceptados por la población local.

Con programas de apadrinamiento, financiación pública, donativos y por supuesto el esfuerzo de los beneficiarios, se han levantado hasta la fecha 6 viviendas, que acogen a familias de desplazados. Se están iniciando nuevas construcciones.

Poco a poco, se está solventando de manera definitiva el problema de vivienda. Sin embargo, tanto en el nuevo barrio, como en general en Fond Jeannette, son inexistentes o muy escasas las zonas de aseo, así como

las letrinas, constituyendo un foco de insalubridad muy propicio para el desarrollo y propagación de enfermedades (incluido el reciente Covid-19).

Objetivo:

Construcción de zonas de saneamiento básico para mejorar las condiciones higiénicas de la población desplazada.

Actividades:

Se han levantado 6 construcciones en el nuevo barrio de desplazados para aseo y letrinas durante el año 2020, dando solución a una de las mayores problemáticas que tenía la zona. Han intervenido constructores y mano de obra local, así como participado activamente la población de Fond Jeannette.



Vista desde atrás de dos de las letrinas construidas



Vista frontal de una de las letrinas construidas con el cartel de agradecimiento al Ayuntamiento de Coslada

Caribe

Construcción de un barrio para los refugiados haitianos en Fond Jeannette. Construcción de 1 vivienda y 1 letrina.

Contraparte: Ayitimoun Yo France, APFJ-Asociación de Agricultores de Fond Jeannette y desplazados haitianos.

Presupuesto: 4.500 €

Financiadores: Ayuntamiento de Coslada (3.700 €), GM (500 €) y Ayitimoun Yo France (300 €).

Realización: noviembre 2021– marzo 2022

Beneficiarios directos: 700 personas (programa de integración definitiva de refugiados haitianos, junto con el proyecto plaquemos la pobreza)

Contexto

En la localidad de Fond-Jeannette se constituyó en julio de 2015 un campo de refugiados para albergar a 83 familias haitianas (alrededor de 430 personas) expulsadas de las localidades dominicanas de Mogotes y Las Mercedes. Fue uno de los cinco Campos creados de manera espontánea en esta zona montañosa de Anse-à Pitres.

En la actualidad, el campo ha sido desmantelado, estando 80 familias en situación de acogida por parte de la población local, la

misma que se encuentra como en general en todo Haití, en una situación de extrema pobreza.

Objetivo: poner fin a la situación de acogida temporal de las familias desplazadas, dotando de viviendas a las 80 familias.

Actividades: Se cuenta con varios terrenos en la zona, donados o vendidos a bajo coste por la población local. Se ha hecho un diseño de dos tipos de viviendas, de dos y de tres habitaciones, en función del número de miembros de cada unidad familiar, así como un diseño de letrinas y zonas de aseo. Durante el año 2021 se ha construido la octava vivienda y la séptima letrina.



España

Acción juvenil por los ODS: proceso de educación y de movilización por el desarrollo sostenible en centros de educación secundaria y FP. Granada

Contraparte: Fundación Albihar

Presupuesto: 69.354 € (GM 23.069,49 €)

Financiador: Agencia Andaluza de Cooperación Internacional al Desarrollo

Realización: febrero 2020 - marzo 2022

Beneficiarios directos: 1.000

Contexto

El 18 de febrero de 2020 se dio comienzo en Granada (España), a este proyecto de educación para el desarrollo, que terminará en principio en marzo de 2022. El 1 de abril de 2020, se suspendió temporalmente por la pandemia de Covid-19 y se retomó el 1 de septiembre de 2020.

Objetivo

Este proyecto pretende promover y acompañar un proceso educativo, en centros de ES y FP, que fomente una educación transformadora, para el cambio social y el cumplimiento de los derechos humanos y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

Actividades:

A través de una metodología activa-participativa, donde las personas participantes son las protagonistas del proceso, y a través de una web, exposición digital y talleres, el estudiantado y profesorado de varios centros de la provincia de Granada:

- Contaron con propuestas didácticas adaptadas a las diferentes etapas educativas, en relación con los ODS en general, y al ODS 6 en particular.

- Estuvieron expuestos al conocimiento y a la sensibilización, en relación con los ODS.

- Se movilizaron y conformaron grupos promotores para liderar actividades de sensibilización e incidencia por la consecución de los ODS, a nivel local.

<https://www.accionjuvenilporlosods.es/>



'Geosolidarios con La Palma'

Ayuda a los municipios afectados por la erupción del volcán Cumbre Vieja La Palma, Santa Cruz de Tenerife. Islas Canarias

Contrapartes: ICOG, FECAM - Federación Canaria de Municipios, FEDEPALMA - Federación de Empresarios de la Palma , Real Casa de la Moneda.

Presupuesto: 18.510 € (hasta el 31-12-2021)

Financiadores: Verallia (17.000 €) y micromecenazgo.

Realización: noviembre 2021 – en curso

Beneficiarios directos: AMPA, Asociación de Madres y Padres de Alumnos de La Palma de los tres municipios más afectados.

Contexto

Iniciativa solidaria de emergencia ante la situación creada por la erupción del volcán Cumbre Viejo

Objetivo

Mejorar las condiciones de los ciudadanos y estudiantes en los municipios Los Llanos de Aridane, El Paso y Tazacorte. El reparto se hará través de la asociación, AMPA, y de su presidenta Lourdes López.



Arriba: Carlos García Royo, presidente, y Cristina Sapalski, vocal, recogiendo materiales piroclásticos. A la derecha voluntarios clasificando el material que será enviado como obsequio a los donantes de mas de 35€.

Actividades

Recolección de productos piroclásticos, ceniza y lapilli, de las coladas depositadas por las erupciones del volcán, empaquetado en una caja de cartón que contiene los frascos con los diferentes tamaños y envío por correo a las personas que lo deseen, que hayan realizado una donación igual o superior a 35 €.

El paquete que se envía a petición del donante, va acompañado por un certificado de autenticidad de la Real Casa de la Moneda.

Actividades de divulgación y sensibilización en los medios escritos y digitales, radio y televisión, así como charlas en colegios y otras instituciones, por parte de integrantes de la Junta Directiva y técnicos de GM, con objeto de educar a la población, sobre este fenómeno natural y sensibilizar a los ciudadanos en general y a instituciones públicas y privadas, para recaudar fondos de ayuda para la población afectada.



Certificado de autenticidad emitido por la Real casa de la Moneda





GEOSOLIDARIOS CON HONDURAS

El 15 de diciembre de 2021, GM ha facilitado el [envío de un colposcopio a la Clínica Materno-Infantil Dr. Alfredo Padilla](#), en Choluteca, Honduras. Este clínica es uno de los proyectos de responsabilidad social implementado por la [Fundación Pantaleón](#) en Honduras. El doctor Fernando Ruiz Ripoll, médico especialista en Obstetricia y Ginecología, y su mujer, Nieves, han participado en un programa humanitario, en el sur de Honduras, de prevención de cáncer de cuello uterino.

El [colposcopio](#), transportado por Air Europa, gracias a la colaboración de [SEPLA – Sindicato de Pilotos de Líneas Aéreas](#), ayudará a muchas mujeres a prevenir el cáncer uterino.

La Clínica Materno Infantil Dr. Alfredo León Padilla, donde se realizan las consultas, no cuenta con agua, por lo que nos han solicitado ayuda a la para dotar a la instalación de agua potable.

Esperamos poder colaborar con ellos y [FUNDESUR](#) (Fundación para el Desarrollo de la Zona Sur de Honduras), para llevar agua potable a la Clínica Materno Infantil Dr. Alfredo León Padilla.



SEPLA
PILOTOS DE ESPAÑA

DATOS DEL EJERCICIO

2021

Balance de situación

Empresa: **GEOLOGOS DEL MUNDO WORLD GEOLOGISTS**

ACTIVO

De Apertura a Diciembre
Acumulados 2021 (Euro)

A) ACTIVO NO CORRIENTE		646,42
20600 APLICACIONES INFORMATICAS		1.368,61
28060 AMORTIZ.ACUM.APLIC.INFORM		-1.368,61
II. Inmovilizado Material		646,42
21400 UTILLAJE		8.729,62
21600 MOBILIARIO		11.015,70
21700 EQUIPOS PROCESO INFORMACION		36.635,80
21800 ELEMENTOS DE TRANSPORTE		4.821,27
28106 AMORT.ACUM.MOBILIARIO		-526,22
28140 AMORTIZ.ACUM.UTILLAJE		-8.729,61
28160 AMORT.ACUM.MOBILIARIO		-10.177,46
28170 AMORT.ACUM.EQUIP.PROC.INFORMACION		-36.301,41
28180 AMORT.ACUM.ELEM.TRANSF		-4.821,27
B) ACTIVO CORRIENTE		218.267,80
III. Deudores ciales y otras ctas.cobrar		-701,50
3. Otros deudores		-701,50
46414 ANDRES DE LEIVA (ZARAGOZA)		130,56
46421 JUAN FRANCISCO GARCIA		-834,30
46450 FERNANDO PEREZ MENDEZ		2,24
VII. Efectivo y otros activos líquidos equiv.		218.969,30
57000 CAJA		5.908,31
57001 CAJA EL SALVADOR		52,65
57008 CAJA GDM ASTURIAS		146,50
57023 CAJA SEDE ANDALUCIA		1.026,60
57201 BANKINTER 6265		17.797,19
57205 IBERCAJA 0330109291		3.428,03
57206 CAJA RURAL ASTURIAS 535927		74.560,54
57207 CAJA MADRID 6001348907		5,71
57209 CAJA MADRID 6001372673		9,06
57214 CAJASUR 9165083052		1.397,82
57223 BANKINTER 0500004043		1,06
57231 CAJA LABORAL POPULAR 0830110931		1.707,05
57236 CAJA RURAL 2671996326		99.539,24
57260 PAYPAL		-143,49
57261 BANKINTER 0035873 (PROY BOLIVIA)		2.891,03
57264 CAIXABANK 0043 1648		1.870,37
57265 CAIXABANK 0089 7591 (AND)		7.244,88
57266 BANKINTER 58672		1.510,00
573058 AMERICA CENTRAL 200867406 GM/FUNC		6,63
573061 AMERICA CENTRAL 107897639		10,12
TOTAL ACTIVO (A + B)		218.914,22

Balance de situación

Empresa: **GEOLOGOS DEL MUNDO WORLD GEOLOGISTS**
PATRIMONIO NETO Y PASIVO

De Apertura a Diciembre
Acumulados 2021 (Euro)

A) PATRIMONIO NETO	21.600,92
A-1) Fondos propios	21.600,92
I. Capital	26.164,81
1. Capital escriturado	26.164,81
10000 DOTACION FUNDACIONAL	26.164,81
V. Resultados Ejercicios Anteriores	-4.886,40
12100 EXCEDENTES NEGATIVOS DE EJERCICIOS ANTERI	-4.886,40
VII. Resultado del ejercicio	322,51
Ingresos/Gastos pendiente cierre	322,51
60202 OTROS MATERIALES	-1.245,96
60209 MATERIAL DE OFICINA	-633,49
62200 REPARACIONES Y CONSERVACION	-746,08
62300 SERV. PROFESIONALES INDEP.	-8.674,20
62401 MENSAJERIA	-7,72
62600 COMISIONES BANCO	-1.053,69
626001 COMISIONES CUOTAS SOCIOS	-743,00
62801 TELEFONO	-174,14
62802 COMBUSTIBLE	-319,98
62901 MANUTENCION Y ALOJAMIENTOS	-243,64
62902 DESPLAZAMIENTOS	-1.150,26
62904 OTROS SERVICIOS	-2.001,13
62908 SELLOS Y CORREOS	-96,88
63100 OTROS TRIBUTOS	-277,94
64000 SUELDOS Y SALARIOS	-55.073,31
64200 SEG.SOC.EMPRESA	-11.927,77
64901 GTOS.PREV.RIESGOS LABORALES	-357,78
650200 AYUDAS MONETARIAS A ENTIDADES	-122.880,74
65800 REINTEGRO DE SUBVENCIONES	-3.639,32
66200 INTERESES A CORTO PLAZO	-221,18
720000 CUOTAS DE ASOCIADOS Y AFILIADOS	21.844,83
740000 SUBVENCIONES A LA ACTIVIDAD	149.279,75
747000 DONACIONES Y LEGADOS	34.205,14
747001 DONACIONES Y LEGADOS DE PARTICULAR	6.461,00
C) PASIVO CORRIENTE	197.313,30
III. Deudas a C/P	67,08
1. Deudas con entidades de crédito	-2,32
52012 VISA 0027 ASTURIAS	-2,32
3. Otras deudas a C/P	69,40
552500 Fondos en Administración El Salvador	69,40
V. Acreedores ciales. y otras ctas. a pagar	5.966,35
1. Proveedores	7,72
b) Proveedores a C/P	7,72
40022 MRW	7,72
2. Otros acreedores	5.958,63
41000 ACREEDORES VARIOS GDM CAT	54,71
41032 ARSYS INTERNET, S.L.	12,10
410401 ALFONSO REYES DE LOS RIOS	2.592,93
41078 VODAFONE	19,15
41099 ACREEDORES VARIOS	43,82
46500 REMUNER.PEND.DE PAGO	1.561,73
47510 HDA.PUBLIC.ACREED.RETENC.	315,32
47600 ORG.SEG.SOC.ACREEDOR	1.358,87
VI. Periodificaciones a C/P	191.279,87
48500 INGRESOS ANTICIPADOS SUBV.OFICIALES	191.279,87
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)	218.914,22

PRINCIPALES FUENTES DE FINANCIACIÓN

ENTIDADES PÚBLICAS:

- AACD- AGENCIA ASTURIANA DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO.
- AACID - AGENCIA ANDALUZA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO
- AECID - AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL AL DESARROLLO
- AYUNTAMIENTO DE COSLADA
- AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA
- AYUNTAMIENTO DE EGEA DE LOS CABALLEROS
- AYUNTAMIENTO DE GIJÓN
- AYUNTAMIENTO DE OVIEDO
- DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA

ENTIDADES PRIVADAS:

- ASCII - ASOCIACIÓN SOCIOCULTURAL DE INGENIERÍAS EN INFORMÁTICA, UCM
- ASOCIACIÓN GEOSOLIDARIOS
- ASOCIACIÓN PLACAJE UCM
- COLEGIO DE ARQUITECTOS TÉCNICOS DE NAVARRA
- SOCIEDAD GEOLÓGICA DE ESPAÑA

PATROCINADORES:

- ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE GEÓLOGOS
- FEDERACIÓN EUROPEA DE GEÓLOGOS

EMPRESAS:

- BEUTER-BLASCO, CONSULTORÍA GEOTÉCNICA, S.L.P.
- IKERLUR, S.L.
- ROLATEC S.L.U.

CUOTAS DE SOCIOS DE GEÓLOGOS DEL MUNDO

MICROMEZENAZGO A TRAVÉS DE EVENTOS

DONACIONES PUNTUALES

CONTRAPARTES EN LOS PAÍSES DONDE SE DESARROLLAN LOS PROYECTOS.

ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS DE GEOLOGOS DEL MUNDO



Listado de acrónimos

AACD:	AGENCIA ASTURIANA DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO.
AACID:	AGENCIA ANDALUZA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO.
ABACO:	ABASTECIMIENTO DE AGUA Y SANEAMIENTO EN EL CONTEXTO DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO.
ACASAM:	ASOCIACIÓN COMUNITARIA PARA LA GESTIÓN DEL AGUA DE SAN ANTONIO DEL MONTE.
ACCD:	AGENCIA CATALANA DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO.
ACUA:	ASOCIACIÓN COMUNITARIA UNIDA POR EL AGUA.
AMB:	ÁREA METROPOLITANA DE BARCELONA.
AECID:	AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL AL DESARROLLO.
ANDA:	ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS.
AMICTLAN:	ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS INTEGRADOS PARA LA CUENCA Y TERRITORIOS DE LA LAGUNA DE APOYO DE NICARAGUA.
AMSS:	ÁREA METROPOLITANA DE SAN SALVADOR.
AMPA:	ASOCIACIÓN DE MADRES Y PADRES DE ALUMNOS DE LA PALMA
ANDA:	ADMINISTRACIÓN DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS.
APS:	ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO (EN ITALIA).
ASIDE:	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO ECOLÓGICO Y SOCIOECONÓMICO.
ASIGOLFO:	ASOCIACIÓN INTERMUNICIPAL DEL GOLFO DE FONSECA.
ASODOC:	ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO DE OCCIDENTE DE HONDURAS
AYITIMOUN YO:	FUNDACIÓN PARA LOS NIÑOS DE HAITÍ (AYMY)
CAPS:	COMITÉS DE AGUA POTABLE.
CCD-UPC:	CENTRE DE COOPERACIÓ AL DESENVOLUPAMENT-UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA.
CEPRODE:	CENTRO DE PROTECCIÓN PARA DESASTRES.
CHS:	CURSO INTERNACIONAL DE HIDROLOGÍA SUBTERRÁNEA.
CNG:	CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI (ITALIA)
COAMSSS:	CONSEJO DE ALCALDES DEL AMSS.
COMAS:	COMITÉ DE AGUA Y SANEAMIENTO.
COMUDES:	CONSEJOS MUNICIPALES DE DESARROLLO (GUATEMALA).
DIPECHO:	DISASTER PROGRAM DE LA ECHO (OFICINA DE AYUDA HUMANITARIA DE LA COMUNIDAD EUROPEA).
DIRIGE:	DISMINUCIÓN DEL RIESGO DE ORIGEN GEOLÓGICO E HIDROMETEOROLÓGICO EN CHIMBORAZO.
DPTO:	DEPARTAMENTO.
ECO-REDES:	FUNDACIÓN PARA LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA Y DESARROLLO DE SIGUSTEPEQUE (HONDURAS).
ESF:	ENERGÍA SIN FRONTERAS.
ESNACIFOR:	ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS FORESTALES (HONDURAS).
FECAM	FEDERACIÓN CANARIA DE MUNICIPIOS
FEG:	FEDERACIÓN EUROPEA DE GEÓLOGOS
FEPRODES:	FÉDÉRATION DE GROUPEMENTS ET ASSOCIATIONS DES FEMMES PRODUCTRICES DE LA REGION DE SAINT-LOUIS
FIAS:	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL EN AGUAS SUBTERRANEAS.
FOCAL:	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES LOCALES PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN SOYAPANGO.
FOPRIDEH:	FEDERACIÓN DE ORGANIZACIONES PARA EL DESARROLLO DE HONDURAS.
FORGAES:	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL EN EL SALVADOR.
FUNDESUR:	FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA ZONA SUR (HONDURAS)
GARICLA:	GESTIÓN AMBIENTAL Y DE RIESGOS DE LA CUENCA DEL LAGO DE ATITLÉN.
GOSEN:	ASOCIACIÓN DE GEÓLOGOS SENIOR.
GM:	GEÓLOGOS DEL MUNDO.
GRAMAS:	GESTIÓN DE RIESGOS Y ADAPTABILIDAD AL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA MICRORREGIÓN AHUACHAOÁN SUR.
ICOG:	ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE GEÓLOGOS.
ICOGA:	ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE GEÓLOGOS DE ANDALUCÍA.
IGME:	INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA.
INETER:	INSTITUTO NICARAGÜENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES.
IPGARAMSS:	INTEGRACIÓN PARTICIPATIVA DE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y DE LOS RIESGOS EN EL ÁREA METROPOLITANA DE SAN SALVADOR.
MARN:	MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES.
ONGD:	ORGANIZACIÓN NO GUBERNAMENTAL Y DE DESARROLLO.
OPAMSS:	OFICINA DE PLANIFICACIÓN DEL AMSS.
PIXOA:	PROGRAMA INTEGRAL POR EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DE APOYO.
PGAISLAN:	PROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL INTEGRAL Y SOSTENIBLE DE LA LAGUNA DE APOYO EN NICARAGUA.
PROMESA:	ASOCIACIÓN PROMOCIÓN Y EDUCACIÓN PARA LA SALUD DE AHORA.
RUMCLA:	ROZA EN LA RESERVA DE USO MÚLTIPLE LA CUENCA DEL LAGO DE ATITLÉN.
SACDEL:	SISTEMA DE ASESORÍA Y CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO LOCAL.
SANAA:	SERVICIO AUTÓNOMO NACIONAL DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADO.
SAT:	SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA.
SI:	SOLIDARIDAD INTERNACIONAL.
SIG:	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA.
TLALOC:	TERRITORIO DE LA LAGUNA DE APOYO LIDERAN EL ORDENAMIENTO Y EL COMANEJO.
UCM:	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID.
UMSA:	UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
UNES:	UNIDAD ECOLÓGICA SALVADOREÑA.
UPB:	UNIVERSIDAD PRIVADA BOLIVIANA



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE





www.icaq.es/geologosdelmundo/
geologosdelmundo@icaq.es

Tel. + 34 91 553 24 03
Móvil: +34 662923706

