MEMORIA**2024**

APOYANDO A LOS MÁS VULNERABLES

Energía sin fronteras

UN AÑO DE TRABAJO E ILUSIÓN

Pilar Sevilla
Presidenta del Patronato

Jesús Abadía
Director General

Queridos Patronos, Amigos, Voluntarios y colaboradores,

Un año más nos dirigimos a vosotros para presentaros la memoria de actividades de la Fundación. 2024 ha sido un año de trabajo e ilusión para Energía sin Fronteras, sin grandes acontecimientos, pero rico en resultados. Hemos logrado importantes avances en nuestra misión de proporcionar acceso sostenible a servicios de energía, agua y saneamiento a comunidades vulnerables en diversas partes del mundo.

Nuestros voluntarios siguen siendo el corazón y el alma de Energía sin Fronteras. Su dedicación y compromiso son fundamentales para el éxito de nuestros proyectos. Contamos con más de 190 voluntarios activos que aportan su tiempo, conocimientos y experiencia para mejorar la vida de los más desfavorecidos. Estos voluntarios no solo participan en la implementación de proyectos, sino que también se involucran en la planificación, evaluación y seguimiento de cada iniciativa. Su entusiasmo y motivación son contagiosos, y su trabajo incansable nos permite alcanzar nuestros objetivos y superar los desafíos que enfrentamos.

En 2024, hemos completado 14 iniciativas destacando los proyectos de energía y agua que benefician a más de 39.000 personas, como el de Comunidades Saludables en Perú, el sistema fotovoltaico de la granja estudiantil IE Agroecológica La Playa en Colombia, el colegio GSD de Pouma de Camerún, la rehabilitación de 7 pozos municipales y una escuela en Marruecos, y en España la puesta en servicio de dos instalaciones fotovoltaicas en las Casas Familiares de Córdoba y Huesca de los Hermanos de la Cruz Blanca, en las que se atienden a personas con discapacidad.

Además, se han ejecutado un gran número de medidas de microeficiencia, así como talleres de formación en ahorro de energía, en colaboración con varias asociaciones y ayuntamientos de la Comunidad de Madrid, Andalucía y Canarias.

Los testimonios de los beneficiarios reflejan el impacto positivo de nuestros proyectos. Así en el caso de proyectos acabados en 2023, Amina, beneficiaria en Makénéné, Camerún, nos cuenta: "Gracias a la Fundación Energía sin Fronteras, ahora tenemos acceso a agua potable en nuestra escuela. Esto ha cambiado nuestras vidas, ya que los niños pueden estudiar en mejores condiciones y no tienen que caminar largas distancias para conseguir agua." Juan, beneficiario en Promiva, Madrid, expresa: "La instalación de paneles solares en nuestro centro ha sido una bendición. No solo hemos reducido nuestros costos energéticos, sino que también hemos podido reinvertir esos ahorros en mejorar los servicios que ofrecemos a las personas con discapacidad." María, beneficiaria en Yoro, Honduras, comparte: "La electrificación de nuestra comunidad ha sido un sueño hecho realidad. Ahora podemos trabajar y estudiar después del anochecer, lo que ha mejorado significativamente nuestra calidad de vida."

A lo largo del año se han ido consolidando las actividades de sedes territoriales de Esf en Perú, Andalucía y Canarias y ampliando nuestra base de financiación de proyectos, procedente de subvenciones de las administraciones territoriales.

Este año también hemos tenido el privilegio de incorporar a la Fundación DISA como nuevo patrono. Su compromiso con la mejora de la calidad de vida en Canarias y su apoyo a proyectos educativos y sociales nos permitirá ampliar nuestro alcance y fortalecer nuestras iniciativas.

Además, en junio de 2024, el Patronato aprobó la nueva versión del código ético de la fundación. Este código refuerza nuestro compromiso con los principios de ética y transparencia en todos los ámbitos de actuación, estableciendo pautas de conducta dirigidas a garantizar el comportamiento ético y responsable de todos los que trabajamos en la Fundación.

Estos proyectos son solo una muestra del compromiso y esfuerzo de nuestra fundación y todos sus colaboradores para transformar la vida de miles de personas, proporcionando recursos esenciales para su desarrollo y bienestar.

Agradecemos profundamente a todos nuestros socios, voluntarios, patronos y empresas colaboradoras por su dedicación y generosidad. Juntos, continuaremos trabajando para construir un futuro más justo y sostenible.

NOSOTROS

La Fundación Energía sin fronteras (Esf) es una ONG de Desarrollo de base tecnológica, fundada en 2003. A finales de 2024 contaba con 10 Patronos, 9 instituciones y dos personas patronas honoríficas. El número de Voluntarios también a fin de año era de 190, que aportaron conocimiento y experiencia. 198 Amigos nos apoyaron económicamente. Durante 2024, la Fundación disponía de dos personas en plantilla.

NUESTRA MISIÓN

"Contribuir al pleno ejercicio de los derechos de los más vulnerables, proporcionándoles el acceso a servicios de energía, agua y saneamiento accesibles, sostenibles y seguros mediante programas, proyectos, estudios, actividades de formación y asesoramiento u otras iniciativas, en colaboración con aliados, amigos y otros actores que compartan el objetivo de conseguir una sociedad más justa e igualitaria".

Trabajamos con nuestros socios locales para garantizar los derechos fundamentales de las poblaciones. Luchamos por mejorar las oportunidades de desarrollo sin dejar a nadie atrás.

NUESTRO PROPÓSITO

"Somos una ONGD de personas voluntarias comprometidas con el bienestar de los más vulnerables, una plataforma de la sociedad civil que quiere trabajar por el desarrollo de los más desfavorecidos y alejados, mediante su experiencia y capacidad de acción en el acceso a la energía. Consideramos este objetivo fundamental para el logro de los otros derechos humanos, y de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, de acuerdo con la agenda 2030".

NUESTROS VOLUNTARIOS

Esf trabaja casi exclusivamente con personas voluntarias altamente cualificadas, que son su gran fortaleza. En 2024 este grupo alcanzó la cifra de 190 personas. En Esf apostamos por el trabajo en equipo. Si tienes tiempo y ganas de comprometerte, te informamos sobre cómo pertenecer al grupo de voluntarios de Energía sin fronteras.

https://energiasinfronteras.org/voluntariado/

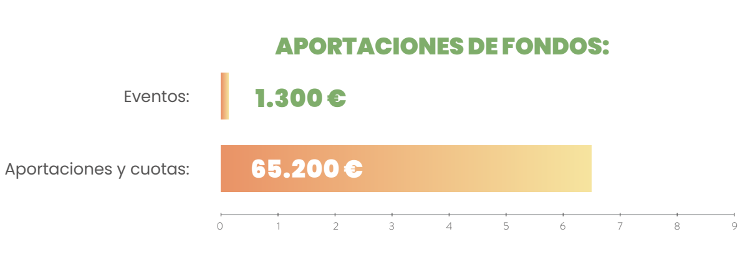
LOS VOLUNTARIOS PARTICIPAMOS EN:

- SELECCIÓN, SOLICITUDES DE FINANCIACIÓN EJECUCIÓN, SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS Y APOYO A LAS COMUNIDADES DURANTE LOS PRIMEROS AÑOS DEL SERVICIO
- TALLERES DE HÁBITOS DE CONSUMO EFICIENTE EN EL HOGAR PARA COLECTIVOS EN RIESGO DE POBREZA ENERGÉTICA
- ESTUDIOS Y PUBLICACIONES PARA LA CREACIÓN DE UNA CULTURA COLECTIVA Y SENSIBILIZACIÓN SOCIAL
- ACTIVIDADES DE DIRECCIÓN, RELACIONES INSTITUCIONALES, GESTIÓN Y CONTROL ECONÓMICO, COMUNICACIÓN Y OTRAS CUESTIONES GENERALES

NUESTROS AMIGOS

Durante 2024, hemos contado con el apoyo económico de 198 Amigos de Esf, personas que contribuyen de manera regular a la financiación de nuestros proyectos. Junto con los Voluntarios, los Patronos y los Amigos son el motor de nuestra actividad.

APORTACIONES DE FONDOS:



Las aportaciones de los Amigos pueden transformar las vidas de muchas personas.
Ser Amigo de Esf es tan fácil como entrar en nuestra web:

energiasinfronteras.org/hazte-amigo

NUESTRA HISTORIA DE 2003 A 2024

32 PAÍSES

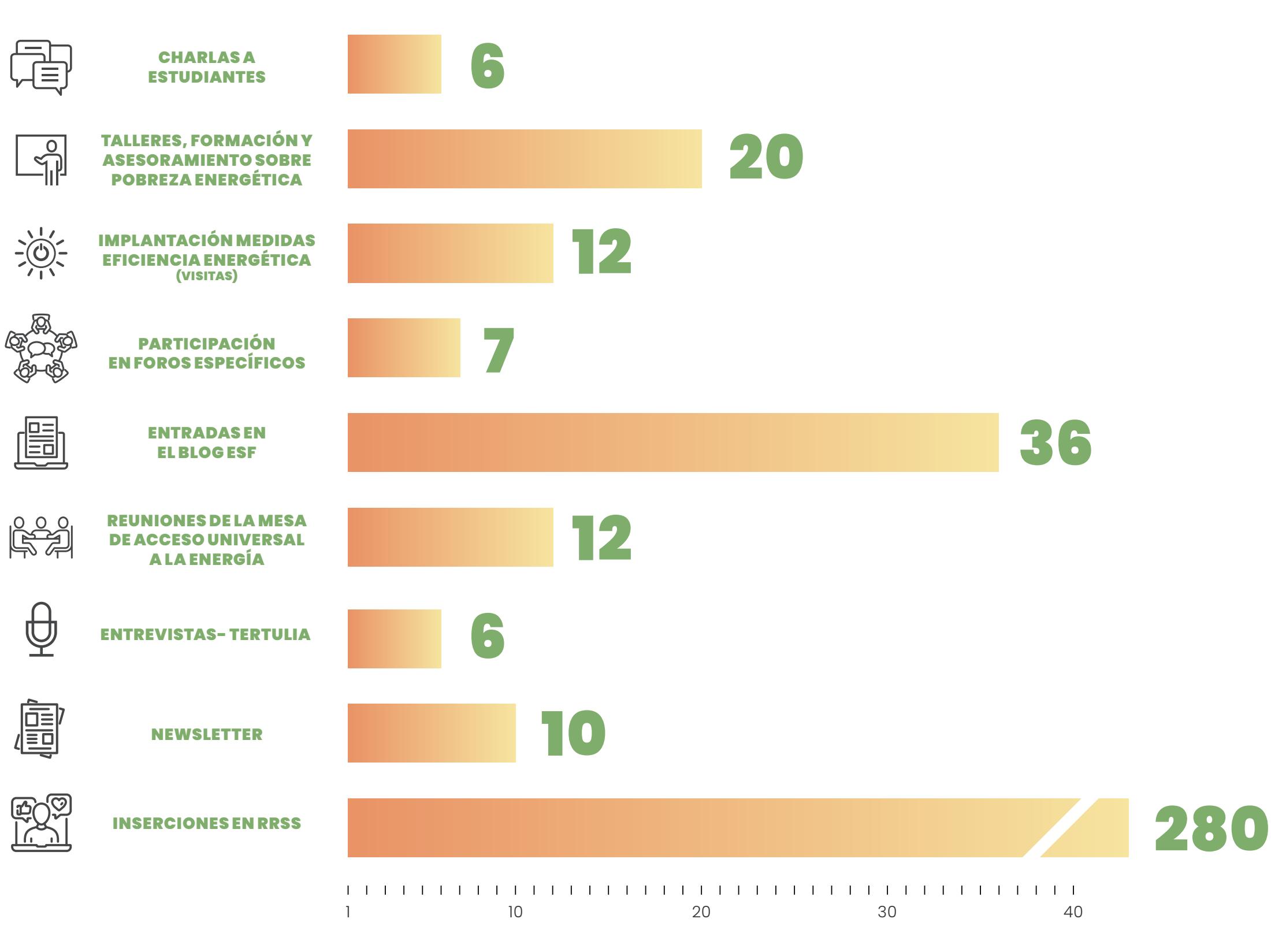
141 PROYECTOS

610.095 PERSONAS BENEFICIADAS

7.486.848 € INVERTIDOS

NUESTRAS ACTIVIDADES

ACTIVIDADES DE ESTUDIO, FORMACIÓN, SENSIBILIZACIÓN Y COMUNICACIÓN



NUESTROS PROYECTOS 2024

En 2024, nuestro equipo de voluntarios del Área de Operaciones en las diferentes sedes de Esf en Madrid, Canarias, Andalucía y Perú, ha estado trabajando con dedicación y compromiso para garantizar el acceso a energía, agua y saneamiento para las personas que más lo necesitan.

NUESTRO IMPACTO:

Mejora de la calidad de vida en poblaciones rurales aisladas a través del acceso a agua potable, saneamiento y energía sostenible en línea con el **ODS 6 y 7**:

Impacto positivo en otros Objetivos de Desarrollo Sostenible como: fin de la pobreza (ODS 1), hambre cero (ODS 2), salud y bienestar (ODS 3), educación de calidad (ODS 4), igualdad de género (ODS 5), reducción de las desigualdades (ODS 10), acción por el clima (ODS 13) y alianzas para lograr los objetivos (ODS 17).

Continuamos trabajando en estrecha colaboración con nuestros socios locales y otras organizaciones para ampliar nuestro impacto y alcanzar a más personas.

Nuestro compromiso es seguir trabajando para que todas las personas tengan acceso a energía, agua y saneamiento, recursos esenciales para una vida digna y saludable.

NUESTROS LOGROS:

En 2024, hemos continuado trabajando para las personas, para que tengan acceso a la energía, al agua y al saneamiento. El voluntariado del Área de Operaciones ha estado trabajado en:

INICIATIVAS

14 COMPLETADAS
9 proyectos que han pasado a la fase de Apoyo al Servicio y 5 iniciativas de microeficiencia en 25 viviendas vulnerables y en 1 centro que atiende a personas sin hogar.

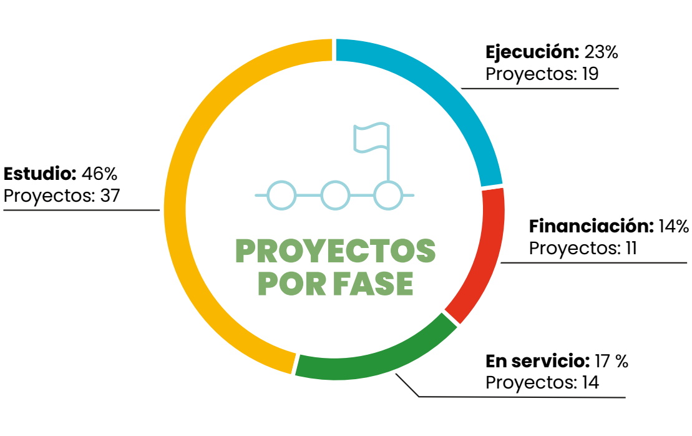
19 EN EJECUCIÓN
11 proyectos y 6 asesorías, que se espera que finalicen en 2025. 2 proyectos continuaran su ejecución en 2026

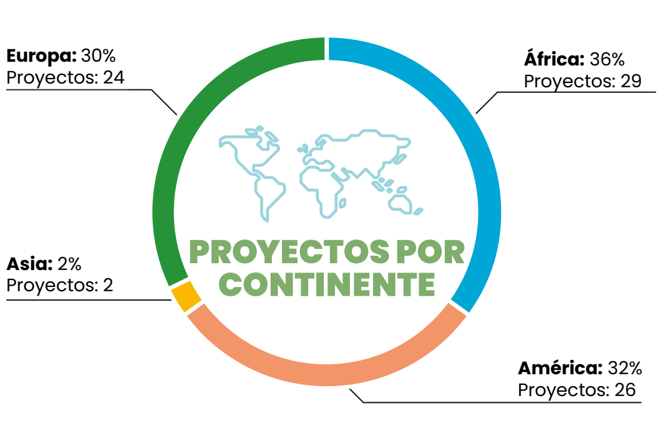
PROYECTOS

11 EN BÚSQUEDA DE FINANCIACIÓN

37 EN FASE DE ESTUDIO
En colaboración con socios locales y comunidades beneficiarias

Continuamos cooperando con nuestros socios locales con el fin de mejorar la calidad de vida de las poblaciones rurales aisladas a través de los ODS 6 y 7, impactando en otros ODS como: ODS 1 (Fin de la Pobreza), ODS 2 (Hambre cero), ODS 3 (Salud y Bienestar), ODS 4 (Educación de calidad), 5 (Igualdad de Género) y ODS 10 (Reducción de las desigualdades), ODS 13 (Acción por el clima), y en alianza con otras organizaciones (ODS 17).



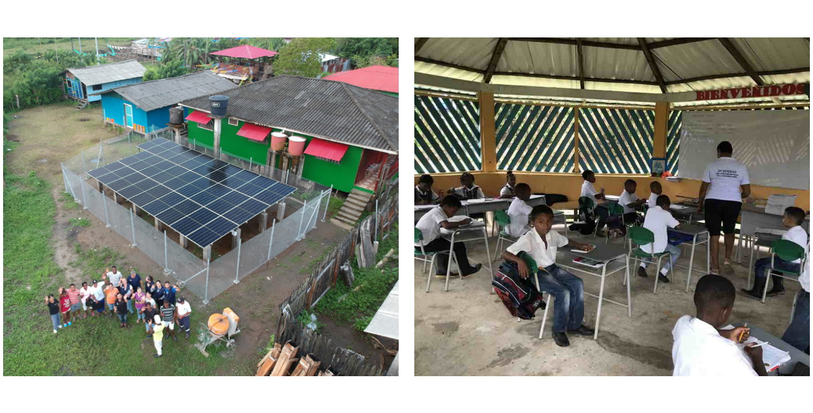


PROYECTOS A DESTACAR

FINALIZADOS

ENERGÍA FOTOVOLTAICA PARA MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS ESTUDIANTES Y EL MANEJO DE LA GRANJA ESTUDIANTIL IE AGROECOLÓGICA LA PLAYA, NARIÑO (COLOMBIA)

DESCRIPCIÓN BREVE:
Se ha instalado un sistema fotovoltaico que genera la energía limpia necesaria para el funcionamiento de las instalaciones de la Institución Educativa Agroecológica La Playa y permite asegurar el bombeo a los depósitos de agua necesaria para el consumo y saneamiento de las instalaciones. Asimismo, permite disponer de la energía suficiente para el desarrollo de la formación en informática de la granja y de los servicios complementarios de comedor, ventiladores, administración.



POBLACIÓN BENEFICIARIA:
600 niños y niñas afro descendientes de 5 a 18 años.

COSTE TOTAL:
85.461,83 €.

MEDIDAS DE MICROEFICIENCIA EN HOGARES VULNERABLES

DESCRIPCIÓN BREVE:
Se ha atendido mediante la implantación de distintas medidas de microeficiencia energética a diversas familias vulnerables y a un centro destinado a personas sin hogar. Todas las medidas se han realizado en colaboración con organizaciones y asociaciones de asistencia social en Madrid capital y en localidades de su entorno (Coslada y Fuenlabrada)

POBLACIÓN BENEFICIARIA:
171 personas.

COSTE TOTAL:
7.211 €.

EN EJECUCIÓN

MEJORA DE LA CAPACIDAD OPERATIVA, LA CALIDAD DE LA ATENCIÓN SANITARIA Y LA SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA DEL CENTRO DE SALUD Y MATERNIDAD SANTA ODILE DE EDEA, MEDIANTE UN SUMINISTRO ELÉCTRICO SOLAR, CAMERÚN

DESCRIPCIÓN BREVE:
El hospital sufre de constantes cortes de energía debido a la deficiente red eléctrica, afectando a áreas críticas como maternidad, neonatología y laboratorio. Estos cortes ponen en riesgo partos nocturnos, uso de incubadoras para prematuros y la conservación de muestras y vacunas. Para solucionarlo, se está llevando a cabo una instalación fotovoltaica de 44,4 KWp y una potencia de almacenamiento en batería de 67,2 Kwh para asegurar suministro eléctrico estable, fiable y seguro. Es un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) que priorizara la energía para la Sala de Operaciones, Maternidad, Laboratorio y bombeo de agua.

POBLACIÓN BENEFICIARIA:
4.172 personas.

COSTE TOTAL:
104.616 €.

DISPONIBILIDAD Y ACCESO A AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO, PROMOCIÓN DE LA HIGIENE Y LA SALUD EN ALIANZA CON LA MUNICIPALIDAD DE SAN JOSÉ DE BOCAY, NICARAGUA

DESCRIPCIÓN BREVE:
El proyecto pretende dotar a 5 comunidades de San José de Bocay, de la infraestructura necesaria para que puedan disponer de un sistema de abastecimiento de agua potable y dotar de saneamiento mejorado a 3 escuelas y 2 puestos de salud. Se contempla también, como parte del proyecto, la mejora de los hábitos higiénicos y reducción de las desigualdades de género, así como el fortalecimiento de las capacidades locales para la sostenibilidad de las instalaciones y actividades de agroforestería para la mejora de la microcuenca de Los Ángeles.

POBLACIÓN BENEFICIARIA:
5.820 personas.

COSTE TOTAL:
519.964 €.

SISTEMA FOTOVOLTAICO PARA EL SUMINISTRO ELÉCTRICO AL HOSPITAL DE SIBANOR, GAMBIA

DESCRIPCIÓN BREVE:
El Hospital de Sibanor requiere disponer de energía eléctrica las 24 horas para el funcionamiento de las máquinas de concentradores de oxígeno, esterilizador, refrigeración, máquina de ultrasonidos, máquinas de laboratorio y ventiladores de techo, así como para la iluminación. Esf ha instalado y completado en 2025 la instalación de un sistema fotovoltaico con baterías y el reacondicionado de la instalación existente para asegurar que los servicios esenciales no se quedan sin electricidad.

POBLACIÓN BENEFICIARIA:
22.853 personas.

COSTE TOTAL:
47.500 €.

OTROS PROYECTOS EN EJECUCIÓN O FINALIZADOS EN 2024

FINALIZADOS

ESPAÑA

Instalación fotovoltaica en la Casa Familiar de San Francisco de Asís en Córdoba

Instalación de paneles fotovoltaicos en la Casa Familiar San Lorenzo (Huesca)

Medidas de microeficiencia en hogares vulnerables, Coslada

Medidas de microeficiencia en Residencial JMJ Cáritas (Madrid)

Medidas de microeficiencia en hogares y centro de Asoc Libélula (Fuenlabrada)

Medidas de eficiencia energética para personas vulnerables en Asociación Caravana Solidaria (Madrid)

Medidas de eficiencia energética para familias vulnerables Casa S. Ricardo/S Antonio Pampuri (Fuenlabrada)

PERÚ

Comunidades saludables, igualitarias y libres de violencia, en la comunidad rural "José Ignacio Távara Pasapera", Perú (fase II)

COLOMBIA

Energía fotovoltaica para mejorar la calidad de vida de los estudiantes y el manejo de la granja estudiantil IE Agroecológica La Playa

CAMERÚN

Energía solar no contaminante para Pouma

Estudio Hidrológico de Bapi, Bakoujou y Bakela

TOGO

Fase III del proyecto de formación a los jóvenes del Centro de formación Profesional de Kara

MARRUECOS

Mejora del acceso al agua potable mediante la rehabilitación y mejora de 7 pozos municipales y una escuela

MALAWI

Suministro eléctrico solar para cubrir los servicios principales del hospital Our Lady of Mount Carmel de Kapiri.

EJECUCIÓN

ESPAÑA

Asesoramiento para la instalación de módulos fotovoltaicos en centros de Cruz Roja Tenerife

Asesoramiento para la instalación de una central FV para Finca Escuela Dolores Gutiérrez, Santa Cruz De Tenerife, Fundación El Buen Samaritano

Estudio, asesoramiento e instalación de equipos eficientes en la Casa Familiar de Llar de Santa Anna, Lérida.

Proyecto piloto: Facilitar el acceso a energías limpias a colectivos vulnerables del polígono sur de Sevilla con un sistema colectivo de abastecimiento de energía en el Centro Social de F. Don Bosco

Asesoramiento energético para instalación FV para Centro residencial para familias monoparentales Palma del Rio, Madrid

Asesoramiento energético para instalación FV para Centro de día y 24 horas salud mental Felisa Méndez, Madrid

NICARAGUA

Acceso a agua potable y saneamiento, promoción de la higiene y la salud en alianza en 5 comunidades de San José de Bocay mediante la creación de mecanismos locales que aseguren y garanticen la disponibilidad y en alianza con la municipalidad.

EL SALVADOR

Mujeres promoviendo el empoderamiento económico mediante prácticas agroecológicas y energías renovables, Cuscatlán (Consultoría).

BOLIVIA

Consultoría para réplica del proyecto Corylus en Bolivia.

PERÚ

Comunidades saludables, igualitarias y libres de violencia, en la comunidad rural "José Ignacio Távara Pasapera", Perú (fase III)

Comunidades saludables, igualitarias y libres de violencia, en la comunidad rural "José Ignacio Távara Pasapera", Perú (fase IV)

BRASIL

Brasil – Proyecto Flora

GAMBIA

Sistema fotovoltaico para el suministro eléctrico al Hospital de Sibanor

COSTA DE MARFIL

Energía FV para una educación de calidad y la prevención del abandono escolar en Kongonouan

CAMERÚN

Suministro eléctrico solar para cubrir servicios esenciales de forma ininterrumpida en el centro de salud y maternidad de S. Odile de Edea

MARRUECOS

2ª Fase del Proyecto Pozos Isseg: Mejora y rehabilitación de las instalaciones de acceso al agua y formación en higiene en 5 escuelas de la comunidad de Tioughza, provincia de Sidi Ifni.

INDIA

Fortalecimiento del emprendimiento económico de 3 asociaciones de mujeres en situación de extrema vulnerabilidad, Tamil Nadu, India.

MALAWI

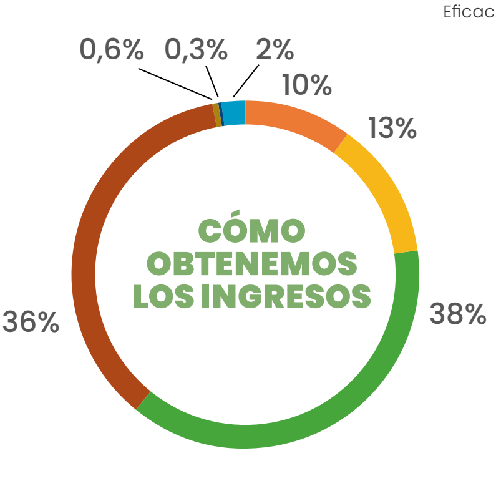
Tecnología fotovoltaica al servicio de la salud, en el hospital rural de Mlale

TOGO

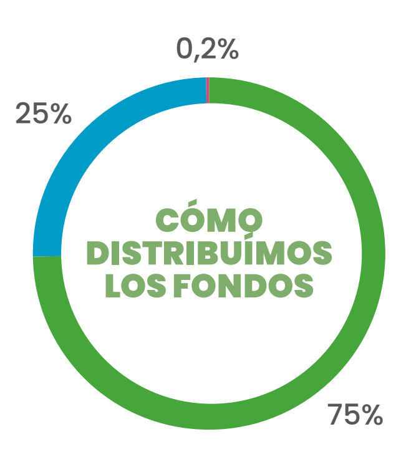
Proyecto de formación a los jóvenes del Centro de formación Profesional de Kara y a los Electricistas de la zona (Fase IV)

NUESTRA GESTIÓN

Eficacia y transparencia caracterizan toda nuestra gestión.



Patronato	63.000 €
Amigos de Energía sin Fronteras	77.173 €
Subvenciones públicas	233.217 €
Subvenciones privadas	221.893 €
Regularización subvenciones	3.204 €
Eventos de captación de fondos	1.300 €
Otros ingresos	0 €
Ingresos financieros	10.043 €
TOTAL INGRESOS APLICADOS:	**609.830 €**



Proyectos de cooperación	456.063 €
Gastos proyectos	0 €
Gastos Generales	151.943 €
Otros Gastos	1.664 €
TOTAL GASTOS REPERCUTIDOS:	**609.670 €**

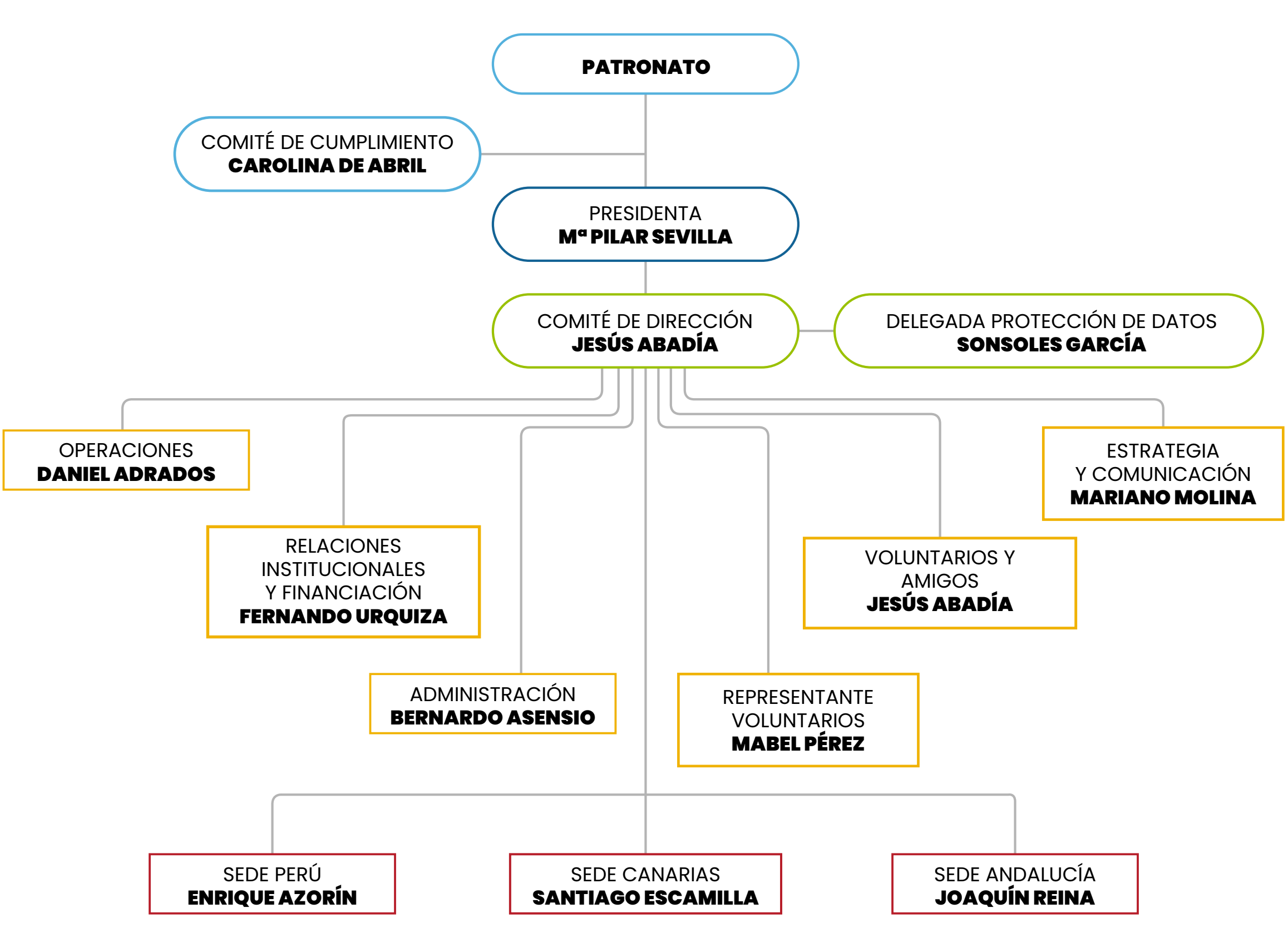
Las Cuentas Anuales de 2024 han sido auditadas por Ernst & Young, S.L.
Estamos acreditados en transparencia y buenas prácticas por la Fundación Lealtad.

dona con confianza
FUNDACIÓN LEALTAD

DATOS JURÍDICOS

La Fundación Energía sin fronteras se constituyó mediante Escritura Pública de 03.03.2003, complementada por los de 23.06.2003 y de 20.10.2004, otorgadas por el Notario de Madrid D. Fernando de la Cámara García, Protocolos 556,2031 y 2635. Inscrita en el Registro de competencia estatal por Resolución de 24/09/2003 siendo el número de registro asignado el 678. La inscripción conlleva el reconocimiento del interés general de sus fines. CIF: G-83626937 Sede Social: C/ Blasco de Garay 13 6º, Oficina Operativa: C/ Maudes 51, 28003 Madrid. Teléfono: (34) 624703211 y (34) 661316659, e-mail: info@energiasinfronteras.org web: www.energiasinfronteras.org.

ORGANOS DE GOBIERNO 31/12/2024



PATRONATO

COMITÉ DE CUMPLIMIENTO
CAROLINA DE ABRIL

PRESIDENTA
Mª PILAR SEVILLA

COMITÉ DE DIRECCIÓN
JESÚS ABADÍA

DELEGADA PROTECCIÓN DE DATOS
SONSOLES GARCÍA

OPERACIONES
DANIEL ADRADOS

RELACIONES INSTITUCIONALES Y FINANCIACIÓN
FERNANDO URQUIZA

ADMINISTRACIÓN
BERNARDO ASENSIO

REPRESENTANTE VOLUNTARIOS
MABEL PÉREZ

VOLUNTARIOS Y AMIGOS
JESÚS ABADÍA

ESTRATEGIA Y COMUNICACIÓN
MARIANO MOLINA

SEDE PERÚ
ENRIQUE AZORÍN

SEDE CANARIAS
SANTIAGO ESCAMILLA

SEDE ANDALUCÍA
JOAQUÍN REINA

PATRONATO 31/12/2024

Club Español de la Energía
Gobierno de España – Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades – Ciemat
fundación edp
omie
acciona.org
Fundación Naturgy
Fundación Iberdrola España
enusa
IGNIS
Fundación DISA

Patronos honorarios

Carmen Becerril

Pilar Sevilla

OTRAS ENTIDADES FINANCIADORAS

FUNDACIÓN IBERCAJA
SABADELL URQUIJO
AYTO DE COSLADA
NOOS GLOBAL
FUNDACIÓN ACCENTURE
GOBIERNO DE CANARIAS

ISASTUR INGENIERIA Y SUMINISTROS ASTURIAS
FUNDACION LA CAIXA
AXPO
FUNDACION EDP ESPAÑA
FUNDACIÓN SALVADOR SOLER
COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE CANARIAS

FUNDACIÓN SUMANDO RECURSOS
FUNDACION F. CAMPO
BABCOK MONTAJES SAU
COMUNIDAD DE MADRID
CABILDO DE GRAN CANARIA

ENTIDADES COLABORADORAS

FUNDACION NATURGY
IGNIS ENERGY HOLDING

BARXA MAYOR SL
EDISON INGENIERIA, S.L.

COVERWIND SOLUTIONS, S.L.
CIEMAT