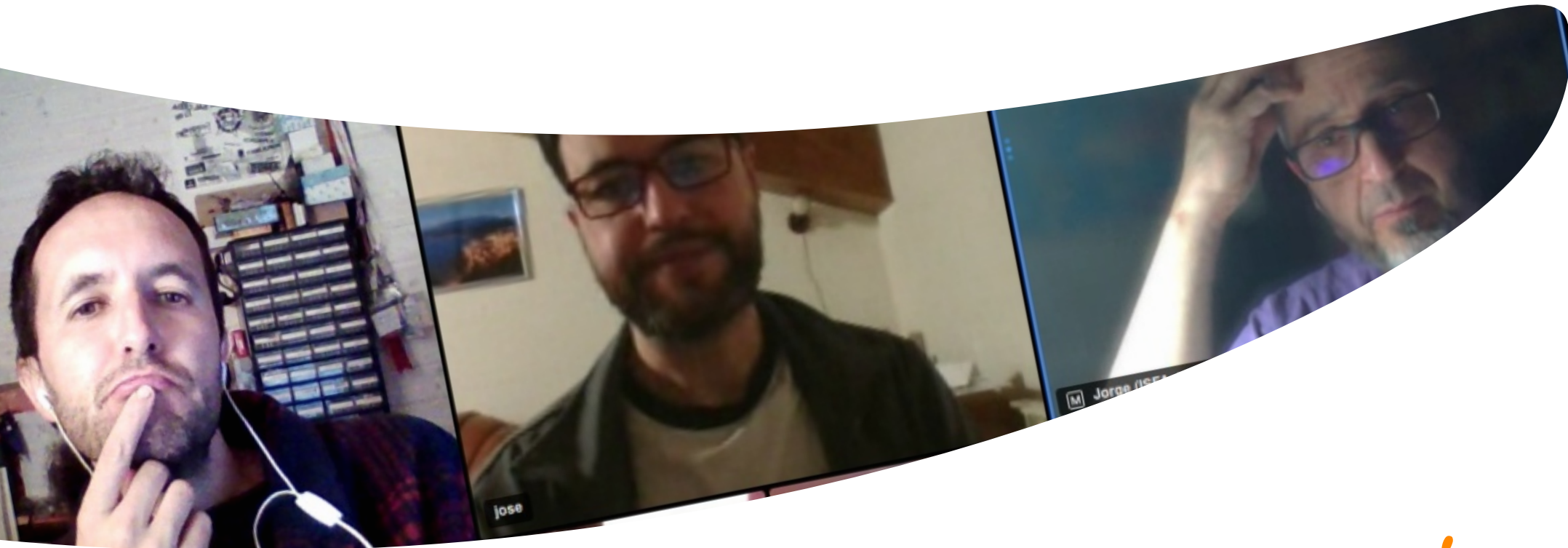


# MEMORIA 2023



<b>COORDINACIÓN</b>	<b>1</b>
<b>SUR</b>	<b>4</b>
<b>NORTE</b>	<b>14</b>
<b>INFORMACIÓN ECONÓMICA</b>	<b>22</b>
<b>QUIÉNES SOMOS Y CONTACTO</b>	<b>25</b>
<b>AGRADECIMIENTOS</b>	<b>27</b>



# COORDINACIÓN





Año 2023, la pandemia (aunque ya la veamos lejana) hizo y sigue haciendo mella en el tejido asociativo, a lo que se unen fenómenos de desmovilización e individualismo de mayor recorrido que afectan al conjunto de la sociedad. ISF Asturias no escapa a esta tendencia, que nos obliga a visionar cómo será el futuro para prepararnos. Las preguntas de fondo son, por un lado, ¿cómo animar a que sigan incorporándose personas jóvenes, y no tan jóvenes, para mantener la periódica renovación de equipos, una de las señas históricas de nuestra asociación? y, por otro, ¿cómo articularnos a nuevas formas de movilización ciudadana, como las plataformas por una transición energética justa o contra el genocidio en Palestina, o los feminismos africanos?

Mientras tanto, seguimos con retos ya conocidos, donde destacan el proyecto en la República de Guinea y la diversidad de actividades de sensibilización en el entorno local. El mismo grupo de coordinación del año anterior hizo lo posible por mantener engrasada toda la maquinaria que conforma Ingeniería Sin Fronteras Asturias.

A principios de año volvimos a convocar a toda la base social a una Asamblea General presencial en Gijón. El grupo de coordinación mantuvo un nivel de actividad aceptable, reuniéndose periódicamente y manteniendo la estructura, renovando la Declaración de Utilidad Pública un año más e incorporando al nuevo voluntariado.

Continuamos formando parte de la Coordinadora de ONGD del Principado de Asturias (CODOPA) y participando en la Federación Española de Ingeniería Sin Fronteras. Como otros años, estuvimos en su encuentro anual de formación (la conocida como Cósmica) que tuvo lugar en Bilbao.







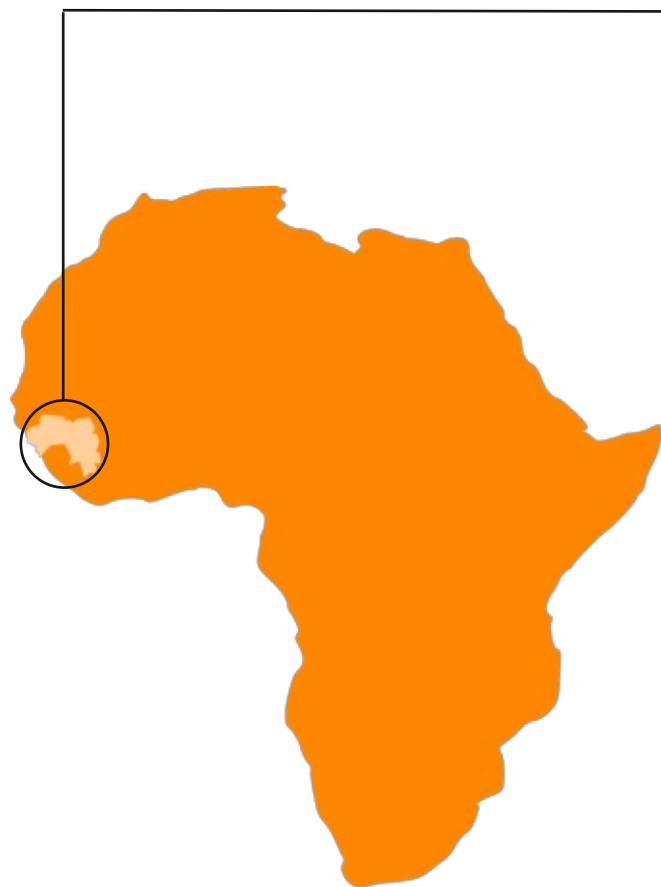
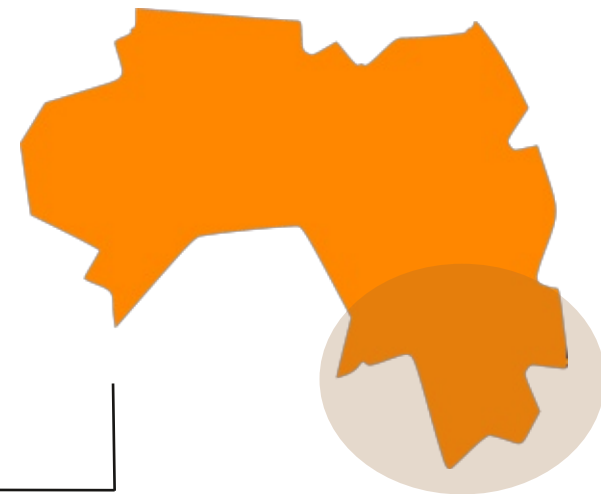
Buscamos la manera de llegar a más personas, ofreciendo las novedades de los proyectos y campañas donde participamos, generando nuevo contenido y comunicando las actividades que realizamos a través de la web, el correo electrónico y las diferentes redes sociales de Ingeniería Sin Fronteras de Asturias: Facebook, Twitter e Instagram.

A continuación, os invitamos a profundizar un poco más en las actividades que ha realizado cada grupo y, como cada año, a participar en las que vayan surgiendo en adelante y de las que informaremos a través de nuestras redes sociales y otras vías de comunicación.



**SUR**

ISF Asturias dedicó 2018 y 2019 a la fase de identificación de una línea de trabajo en la República de Guinea, también denominada Guinea Conakry. El fruto fue la firma en 2020 de un convenio de colaboración con Foi et Joie Guinée (FeJG), sección en ese país de la ONG internacional Fe y Alegría, con objeto de realizar proyectos de desarrollo en ámbitos rurales localizados en el sudeste del país (Región Forestal). Ese convenio ha ido siendo renovado hasta el presente según el proyecto se iba enriqueciendo, poco a poco, de forma sostenible y participativa con la población receptora, a partir de la primera experiencia piloto. Los párrafos siguientes resumen lo más destacado de las actuaciones desarrolladas en 2023. Durante el año 2023, hemos mantenido la colaboración con Guinea con perspectiva de



largo plazo, a pesar del recorte de las subvenciones recibidas y del incremento de las exigencias burocráticas. Estas dificultades no impidieron que se ejecutase lo esencial de los proyectos de formación planificados para este año, aunque la falta de financiación acabó afectando al éxito de algunas de esas actividades. La contraparte tuvo que poner en marcha medidas generadoras de ingresos desarrolladas localmente en el marco de la ejecución de los propios proyectos de formación. De entre ellas, destacan la venta de productos de productos textiles y jabones, generados por el alumnado, respectivamente, en los talleres de costura y saponificación. Los ingresos obtenidos de estas ventas se destinaron a gastos de transporte y otras partidas de la formación. También se ha tenido que mantener parada la mayor parte del trabajo destinado a mejorar el abastecimiento de agua potable. Desde Asturias se continuaron los esfuerzos de proyección pública.

El equipo de la contraparte Foi et Joie ha seguido mejorando la calidad de la documentación aportada tanto para formular nuevas propuestas de proyectos como para justificar la ejecución de los anteriores. También han continuado incorporando personal cualificado para diversas tareas formativas y de gestión.




# Proyectos de formación: electrificación fotovoltaica

La formación práctica en electrificación fotovoltaica ha sido un éxito y ha cumplido el 100% de los objetivos planificados para el 2023. Como parte del proyecto se ha realizado una instalación solar en el centro educativo San Alberto Hurtado (SAH), foco de intervención en la zona, para suministrar electricidad a las aulas. Hasta el final del proyecto, las personas en formación se encargarán del mantenimiento del sistema que han montado. Este sistema abastece actualmente a más de 200 estudiantes y a 12 hogares de los alrededores del centro. También se han instalado dos bombas de agua alimentadas con paneles fotovoltaicos que forman parte del futuro proyecto de agua potable para el colegio SAH y la población de Souhoulé colindante.

En total 7 alumnas y 14 alumnos recibieron formación sobre distintos montajes eléctricos, su revisión y mantenimiento, cómo elaborar un plan de instalación y dimensionamiento. Durante los trabajos de instalación, cada estudiante demostró ser capaz de poner en práctica lo aprendido.

Una vez completada la formación, el personal en formación se organizó en una pequeña empresa bajo la dirección de FeJG y comenzó a vender sus servicios para generar algunos ingresos, aunque estos ingresos no fueron suficientes para poner en marcha la totalidad de su plan de negocio. En el lado positivo, demostraron espíritu emprendedor y capacidad para satisfacer necesidades del mercado local, y la obtención de estos primeros ingresos mantuvo unido al grupo unido y preparado para futuras iniciativas.

A young man in a yellow shirt is working on an electrical installation on a white wall. He is using a yellow screwdriver to secure a wire. In the background, another person is partially visible, also working on the wall. A wooden workbench with various tools like pliers and screwdrivers is in the foreground.

Estudiantes de electrificación  
fotovoltaica realizando la instalación  
en el colegio SAH

Este curso de electrificación fotovoltaica del año 2023 ha sido el cuarto que imparte FeJG con el apoyo de IFS Asturias. La experiencia acumulada durante estos cuatro años ha ayudado al éxito del proyecto. Desde el año pasado las personas en formación se siguen reclutando en las propias comunidades rurales y se les contratan servicios como parte de las prácticas del proceso, que repercuten en beneficio del colegio y de sus propias comunidades. Las acciones de sensibilización realizadas los años anteriores, siguen dando sus frutos y en 2023 uno de cada tres estudiantes son mujeres.



Estudiantes de electrificación fotovoltaica realizando la instalación en el colegio SAH

# Proyectos de formación: costura



Estudiantes de costura recibiendo formación en nuevas técnicas y diseños

La formación en costura tiene una duración prevista de tres años por estudiante. El primer grupo con 20 alumnas, que empezó en 2019, ha recibido sus diplomas este año 2023. Algunas se han quedado en el taller para seguir formando a nuevas aprendices.

El taller es ahora capaz de funcionar por sí mismo, cubriendo parte de sus gastos gracias a la producción y venta de sus productos. El hecho de que el taller de costura esté situado en la ciudad de N'Zérékoré se traduce en un

**"Antes de venir aquí no podía ganar dinero. Pero la formación va bien poco a poco. Con el dinero que he ganado aquí le he comprado ropa de fiesta a mi hijo"**

**Suzane**





"Antes llegaba tarde porque nuestra casa está muy lejos del taller. Ahora, cuando gano algo de dinero, lo utilizo para pagar el transporte al trabajo"

**Seny**



centro donde las chicas que han venido de los pueblos a buscar trabajo en la ciudad pueden beneficiarse de formación para mejorar sus habilidades. Para ello, además de la formación en costura, también se les aporta educación básica (alfabetización, cálculo), contenidos sobre iniciativa empresarial y responsabilidad personal y sexual. El centro también se ocupa de sus hijos ofreciéndoles comida cuando los traen al taller durante los días de formación, porque no suelen tener nadie que se ocupe de ellos.

Todos los uniformes del centro SAH y algunos de los que lleva el alumnado de preescolar se fabricaron en este taller. Esto permitió a las chicas ganar dinero para cubrir parte de sus necesidades personales y cargas familiares.

El negocio de costura ha tenido un gran éxito al organizar su taller como centro de formación y negocio de producción. Todas las producciones que han realizado les han reportado ingresos, lo que ha permitido mantener las máquinas y mejorar sus condiciones de trabajo. Colectivamente, han recibido pedidos que todo el grupo se ha puesto a fabricar con ilusión.

La formación en informática se ha llevado a cabo a varios niveles e incluso en lugares donde no había sido planificada para este año. Se mantiene el objetivo inicial, que era poner la informática al alcance de todas las personas interesadas, especialmente de aquellas que nunca habían tenido la oportunidad de tocar un ordenador. Se ha seguido formando al alumnado del colegio San Alberto Hurtado (SAH) en todas las clases. Hay más de doscientos ochenta estudiantes del SAH, de los cuales más de ciento veinticinco son chicas. Los cursos se imparten gracias a los ordenadores donados por empresas a ISF Asturias y enviados a Guinea aprovechando sucesivos viajes de la contraparte o del voluntariado de nuestra ONG a lo largo de todos estos años. Todos los equipos se cargan con software libre para reforzar también en este campo la soberanía tecnológica.

Durante las vacaciones, algunas de las personas que habían recibido formación informática en el centro educativo Foi et Joie se ofrecieron voluntarias para dar clases de informática en tres pueblos: Bounouma, Galaye y Kpaghalaye. Durante dos meses, formaron a más de 76 alumnos/as, de los cuales más de 30 eran chicas. Esto ha despertado en estos pueblos el deseo de aprender más sobre informática, ya que en muchos casos han entrado en contacto con un ordenador por primera vez en su vida.

# Proyectos de formación: informática



Curso de informática impartido durante un fin de semana por personas jóvenes voluntarias

# Otros proyectos de formación

En 2023 se han completado también las formaciones en pastelería y en saponificación (fabricación de jabón), pero debido al fuerte recorte de las subvenciones recibidas respecto al año anterior y respecto a lo esperado, no se han podido cumplir todos los objetivos propuestos.

La formación en saponificación tuvo lugar en dos pueblos: Bounouma, a 12 km de N'Zérékoré, y Galaye, a 48 km. En Bounouma se beneficiaron 25 personas, entre ellas 17 mujeres, y en Galaye 16 personas (14 mujeres). La formación se acompañó de ejercicios prácticos y de la producción de jabón. Todas las personas formadas están capacitadas para fabricar jabón, conocen las medidas de seguridad específicas y tienen nociones de espíritu empresarial.

La formación en pastelería ha comenzado, pero requerirá un gran esfuerzo de profundización cuando se disponga de los recursos necesarios.



Producción de jabón



Amasado durante los cursos de panadería



Bollos realizados en los cursos de panadería



# Acciones para fomentar el emprendimiento social



Sesión de formación en emprendimiento social

Como ya se ha indicado, la drástica disminución de las subvenciones obtenidas ha impedido avanzar significativamente en la implantación de un centro de empresas con sede en el colegio SAH con enfoque colectivo y social, y dirigido a las comunidades rurales de Guinea Forestal. No se ha podido poner en marcha el programa de microcréditos previsto, pero se ha avanzado sustancialmente en el emprendimiento asociado a los proyectos de formación.

La experiencia acumulada ha permitido sentar las bases para afrontar con éxito futuras iniciativas de emprendimiento: selección de personas con las que desarrollar pequeños negocios, conocimiento del mercado, mejora de los planes de negocio, sensibilización de las comunidades para las que estamos desarrollando estos negocios, entre otras muchas.

La contraparte ha adquirido la finca donde instalará la panadería, el gallinero y la fábrica de ladrillos. Estos proyectos junto con los ya existentes, como la pocilga, la jardinería y la cría de animales, aportan optimismo para lanzar definitivamente iniciativas de emprendimiento social en bienes de consumo con una alta demanda local.

Se han impartido cursos en emprendimiento social durante los cuales las personas en formación elaboraron planes de empresa.

# Avances en equidad de género

En 2023 se ha seguido avanzando en la mejora de las condiciones de género, un área de enorme interés, tanto para ISF Asturias como para Foi et Joie Guinée. El entorno abismalmente inequitativo también en este campo (segregación de roles que casi siempre perjudica a las mujeres, violencia sexual, embarazos y matrimonios precoces, poligamia, mutilación genital femenina generalizada...) así lo demanda. En todos los cursos impartidos se ha ampliado la participación de mujeres, incluidos oficios tradicionalmente masculinizados. Se han implementado además medidas de conciliación para facilitar que madres, muchas de ellas muy jóvenes, puedan asistir a los cursos.

El desarrollo de las capacidades de las mujeres en las zonas rurales es uno de los criterios fundamentales a la hora de elegir las empresas y los cursos de formación que FeJG pretende poner en marcha.

Se ha realizado un estudio de género por dos expertas guineanas, para identificar necesidades de las mujeres y propuestas de mejora en este campo. Aunque la investigación se centró en todas las mujeres que ya reciben formación de FeJG, también incorporó a varias mujeres ajenas a nuestras actividades. En estas reuniones no se trataba sólo de consultar a las mujeres para saber qué necesitaban, sino también de sensibilizarlas sobre sus derechos y los tipos de violencia que sufren a diario, con especial atención al apoyo a madres jóvenes. Se realizó una encuesta sobre la violencia de género. El estudio, cuyos resultados están siendo actualmente incorporados a un informe específico, ayudará a definir futuros proyectos.





**NORTE**



En 2023 hemos reforzado las acciones de sensibilización dirigidas a la población asturiana. Manteniendo cierta actividad en redes sociales como en periodos anteriores, hemos hecho notar también nuestra presencia cara a cara en diferentes eventos. En el mes de abril organizamos una charla en el MediaLab de la Universidad de Oviedo, reforzando nuestra ya histórica presencia en la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón (EPI), especialmente mediante la colaboración con dos asignaturas: Cooperación Tecnológica para el Desarrollo y Electrical Energy and Cooperation for Development. En mayo participamos en el AfricanLang Fest, organizadas por varias ONGD y la CODOPA (Coordinadora de ONGD del Principado de Asturias) en Langreo alrededor del Día de África. Estuvimos también en la Feria de Asociaciones de la EPI en septiembre y en un puesto de la Plaza Mayor de Gijón (dentro del Mercado Artesano y Ecológico de Gijón) en octubre.

Comenzamos el año colaborando durante el mes de enero, mediante aporte de financiación y apoyo a la organización, en una edición más de la Muestra de Cine Social y Derechos Humanos (MUSOC), con proyecciones y otras actividades en diez localidades asturianas. Entre otras cosas, elaboramos unidades didácticas sobre cortometrajes proyectados y presentamos uno de los largometrajes (*Return to dust*, que trata la problemática de un entorno rural chino).





En febrero, estuvimos en las V Jornadas y I Congreso de Ingeniería y Filosofía (IF), celebradas los días 22 a 24. Son unas jornadas desarrolladas anualmente en Gijón por el MediaLab de la Universidad de Oviedo. Igual que en ediciones anteriores, se trataron aspectos relacionados con las tecnologías y la exclusión, en países ricos y pobres, en cada uno de los tres ejes temáticos elegidos para este año: *Apocalipsis climático*, *Feminismos y tecnologías*, y *Pieles tecnológicas*. Varios miembros de ISF Asturias se integran en el equipo organizador materializando así la colaboración formal de nuestra ONGD con el evento. También solemos contar con intervenciones de otras ISF españolas. Por primera vez, una parte del programa, celebrado este año en el Centro Municipal de El Llano, adoptó la forma de congreso.







Repair Café en el Conseyu de la Moceda de Xixón

ISF Asturias dedica un esfuerzo especial de su trabajo de Norte a la promoción del consumo responsable por varias vías. Desde hace años, cada Repair Café es parte relevante de esta línea de trabajo. El objetivo es combatir simbólicamente la obsolescencia programada mediante la convocatoria de eventos donde se encuentran personas reparadoras y otras con muy diferentes objetos a reparar. Este año organizamos dos Repair Café, ambos en Gijón, respectivamente el 1 de abril (Conseyu de la Moceda de Xixón) y el 15 de julio (Asociación vecinal «Santiago» de Perchera, Nuevo Gijón y la Braña).

Otra actividad de consumo responsable, dirigida a la reducción de envases de plástico es la campaña plurianual propia de ISF Mejor del grifo. En esta ocasión se realizó en nuestro stand de la primera Feria de Asociaciones celebrada en la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón de Gijón el 26 de septiembre. Junto a una cata ciega de aguas embotellada y del grifo, se enfrentaba a las personas a un test para desafiar su cultura y sensibilidad acerca de la problemática del agua.





También de consumo responsable, y en particular de soberanía alimentaria, es el calendario de verduras de temporada, diseñado por ISF Asturias y difundido desde años atrás mediante nuestra página web y redes sociales. Desde 2022 este calendario forma parte del Programa de Comedores Escolares de Asturias en el marco de la Estrategia NAOS (Nutrición, Actividad Física y Prevención de la Obesidad), que coordina el Servicio de Salud Poblacional de la Consejería de Salud del Gobierno del Principado de Asturias.

Del 25 de mayo al 4 de junio echamos una mano en el Afrilang Fest, unas jornadas celebradas en Langreo con motivo del Día Internacional de África. El evento incluyó una amplia oferta de actividades culturales: exposiciones, proyección de películas, libros, música, gastronomía, juegos... Una parte del programa estuvo a cargo de asociaciones de personas inmigrantes.



Un voluntario de ISF Asturias participa en la evaluación del Programa de DDHH en Colombia junto a otras entidades sociales y autoridades del gobierno asturiano.

Otra línea de actividad ya consolidada es nuestro apoyo al Programa asturiano de Derechos Humanos en Colombia. Se materializa en acompañamiento a las personas refugiadas temporalmente en Asturias a lo largo de varios meses y localidades, una presentación pública en la Semana Negra (Gijón, julio) y nuestra presencia, junto a otras organizaciones, en la Evaluación Anual oficial de dicho Programa ante autoridades asturianas (Oviedo, noviembre). También solemos contar con una intervención de representantes de este programa en una de las asignaturas del campus universitario de Gijón que se reseñan más abajo.





El 11 de octubre instalamos un puesto en el Mercado Artesano y Ecológico de Gijón que se realiza en la Plaza Mayor. Se trata de un espacio ofrecido a las ONGD por el Área de Cooperación del Ayuntamiento de Gijón/Xixón. A lo largo de la jornada se informó sobre los fines y actividades de nuestra asociación a las personas interesadas que se acercaron. Algunas de ellas preguntaron específicamente por la línea de trabajo que apoyamos en la República de Guinea.





Lucía Aller, antigua miembro de Mocedá (sección juvenil de ISF Asturias) interviene en remoto en nuestra charla en el MediaLab de la Universidad de Oviedo

# Universidad

ISF Asturias interviene muy activamente en dos asignaturas universitarias de la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón: Cooperación Tecnológica para el Desarrollo (ofertada a la mayoría de grados del centro, se imparte en castellano entre enero y mayo) y Electrical Energy and Cooperation for Development (entre octubre y noviembre, dentro de un máster Erasmus Mundus dirigido a estudiantes internacionales que se imparte íntegramente en inglés). Ambas materias fueron propuestas en su día a la Universidad de Oviedo por alumnado y profesorado vinculado a nuestra asociación. Las seguimos apoyando de forma regular mediante charlas y otras intervenciones que permiten al alumnado discutir y realizar ejercicios sobre actividades de cooperación en Guinea y otras áreas propias de ISF

Nuestra presencia habitual en la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón (entre otras razones, porque la sede oficial de ISF Asturias se localiza en ese campus universitario) permite realizar actividades más allá de la colaboración en asignaturas formales. El 13 de abril dimos una charla bajo el título *¿Quieres echar una mano? Cooperación y activismo desde la universidad* dirigida a las personas residentes en el MediaLab y otras que quisieron acercarse interesadas en las actividades de ISF Asturias. Colaboró a distancia Lucía Aller, exalumna del centro y antigua miembro de la sección juvenil de ISF Asturias (Mocedá).

TOTAL GASTOS		5.045,85 €	RESULTADO
ACTIVO			PASIVO
Fondos propios			Reservas
			33,2

# INFORMACIÓN ECONÓMICA



# Balance de situación resumido

ACTIVO	
A) ACTIVO NO CORRIENTE	0,00
B) ACTIVO CORRIENTE	52.425,62
VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes.	52.425,62
<b>TOTAL ACTIVO (A+B)</b>	<b>52.425,62</b>

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	
A) PATRIMONIO NETO	52.425,62
A-1) Fondos propios	52.425,62
II. Reservas.	52.380,40
IV. Excedente del ejercicio	45,22
B) PASIVO NO CORRIENTE	0,00
C) PASIVO CORRIENTE	0,00
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)</b>	<b>52.425,62</b>



# Cuenta de resultados resumida

A) EXCEDENTE DEL EJERCICIO	
1. Ingresos de la entidad por la actividad propia	47.591,01
a) Cuotas de asociados y afiliados	8.173,81
c) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	2.725,00
d) Subvenciones imputadas al excedente del ejercicio	36.692,20
9. Otros gastos de la actividad *	-47.308,11
<b>A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)</b>	<b>282,90</b>
14. Ingresos financieros	38,85
15. Gastos financieros	-276,53
<b>A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS (14+15+16+17+18)</b>	<b>-237,68</b>
<b>A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS (A.1 + A.2)</b>	<b>45,22</b>
<b>A.4) VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO RECONOCIDA EN EL EXCEDENTE DEL EJERCICIO (A.3 + 19)</b>	<b>45,22</b>
<b>I) RESULTADO TOTAL, VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO EN EL EJERCICIO (A.4+D+E+F+G+H)</b>	<b>45,22</b>

\* Gastos de proyectos en República de Guinea y de sensibilización en Asturias



# QUIÉNES SOMOS Y CONTACTO

## CONTACTA

Ingeniería Sin Fronteras Asturias

Calle Juan López Peñalver.

Aulario Sur

Campus de Gijón 33203

asturias@isf.es

www.asturias.isf.es



## JUNTA DIRECTIVA

**Presidencia:** Carlos Tejo Alonso

**Vicepresidencia:** Carmen Alonso Villaseñor

**Secretaría:** Pablo Revuelta Sanz

**Tesorería:** Sergio Galán Martínez

**Vocal Mecedá:** Carla García Cárdenas

**Vocal Sur:** Jorge Coque Martínez

**Vocal Norte:** José Antonio Gallego



## APOYA NUESTRO PROYECTO

Apoyos económicos y donaciones en:

ARQUIA (Caja de Arquitectos)

**IBAN: ES27 3183 3301 1910 0930 8626**





# AGRADECIMIENTOS



# Agradecimientos

Asociación Cultural Contigo de Noreña

Ayuntamiento de Avilés

Ayuntamiento de Gijón

Ciudad Industrial del Valle del Nalón (Valnalón)

Coordinadora de ONGD del Principado de Asturias (CODOPA)

Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón

Federación española de Ingeniería Sin Fronteras

Foi et Joie Guinée

Muestra de Cine Social y Derechos Humanos (MUSOC)

Plataforma contra la contaminación de Xixón

Programa Asturiano de Atención a las Víctimas de la Violencia en Colombia

Universidad de Oviedo





**asturias.isf.es asturias@isf.es**



**@isfasturias**



**@isf\_asturias**



**@ISFAsturias**