

MEMORIA ANUAL

NASCO Feeding Minds

2022



#CambiaLaHistoria

Vía Augusta 125 4-8
08006 Barcelona, España

hello@nascoict.org
volunteering@nascoict.org

CARTA DEL PRESIDENTE

The logo for NASCO FEEDING MINDS is a black square with the text "NASCO FEEDING MINDS" in white, stacked vertically.

Ousman Umar

Apreciados amigos, colaboradores, socios y voluntarios,

Este 2022 es, sin duda, un año para recordar en la historia de NASCO. Miro atrás, y hace ya 10 años que decidimos embarcarnos en esta gran aventura que se ha convertido en el proyecto de mi vida. Así, en un abrir y cerrar de ojos, pasamos de ser dos hermanos con un gran sueño a convertirnos en una comunidad con más de 400 socios. Como muchas veces me habéis oído decir: si vas solo, llegarás antes, pero si vas acompañado, llegarás más lejos. Y así, con mucho esfuerzo e ilusión, dejamos atrás el año con 14 aulas informáticas, más de 5.000 alumnos al año y un total de 60.000 en toda nuestra historia.

El siglo XXI se presenta ante nosotros lleno de retos, y muchos de esos retos amenazan con generar cada vez más desigualdades en el mundo. La misión de NASCO siempre ha estado orientada a acabar con esas desigualdades para que, junto al progreso global, los colectivos más vulnerables no se queden atrás.

Este 2022 hemos ampliado nuestra acción social de manera exponencial. No solo hemos crecido cuantitativamente, sino cualitativamente. Nuestros centros informáticos no solo siguen apoyando al Gobierno Ghanés mediante el suministro de espacio, material informático, técnicos, profesores, electricidad e internet, sino que, además, son espacios dónde se desarrollan formaciones que van más allá del sistema educativo del país. Asimismo, de la mano de grandes organizaciones, seguimos trabajando para empoderar las comunidades locales a través de la educación, pues ellos son y serán siempre el elemento más importante para un cambio transformador en el continente.

Por otro lado, nuestros proyectos adyacentes al tecnológico siguen creciendo al ritmo de las aulas, con cada vez más beneficiarios cuyas vidas mejoran: Ya son más de 120 mujeres trabajando en la Cooperativa de miel, madres analfabetas en riesgos de exclusión social que tienen sueldos dignos y pueden así empoderarse y ayudar a sus familias a salir adelante.

También, nuestro programa de becas sigue apostando por el talento joven, esta vez con la oportunidad de estudiar fuera de África, para que después, los jóvenes becados puedan volver a sus hogares con las herramientas necesarias para que sean los líderes del cambio.

Finalmente, no nos olvidamos de la crisis climática que también amenaza con impactar a los más vulnerables, por lo que nuestro proyecto de árboles sigue llegando a más rincones de Ghana.

Como siempre digo, nada, absolutamente nada de todo esto podría haberse logrado sin vuestra ayuda, sin cada granito de arena que ha construido esta enorme montaña. Como se dice en mi pueblo: "si quieres llegar rápido, ve solo, pero si quieres llegar lejos, ve acompañado".

Querida comunidad de NASCO, GRACIAS por haber conseguido todo esto. Mientras sigáis confiando en nosotros, trabajaremos constantemente para seguir empoderando África y cambiar el paradigma de Cooperación Internacional.

INTRODUCCIÓN

NASCO
FEEDING
MINDS

NASCO Feeding Minds lleva más de una década trabajando para acabar con la crisis socioeconómica a las que se enfrentan las comunidades rurales en Ghana.

Las consecuencias de estas dificultades socioeconómicas abarcan, entre muchas otras, el **abandono escolar, la migración irregular y forzada, la perpetuación de la pobreza** hereditaria, los matrimonios precoces, las muertes prematuras, y la mala salud. La imposibilidad de acceder a oportunidades educativas y de empleo es uno de los mayores retos del continente africano, por lo que NASCO Feeding Minds sigue enfocando su acción social en mitigar ambas desigualdades con un **impacto desde la raíz y a largo plazo**.

La acción social de NASCO cuenta con estructura integradora que combina iniciativas tecnológicas, económicas, educativas, de género, climáticas/medioambientales y sociales con el objetivo de **conseguir un efecto 360° en toda la población, sin excepción**. La estructura estratégica de NASCO es una estrella de siete (7) puntos en la que cada punto se denomina proyecto, y cada proyecto representa un conjunto de actividades para abordar una necesidad.

El objetivo último de NASCO siempre ha sido y es el de **empoderar a los locales**, proporcionando herramientas para generar un verdadero cambio transformador en el país.

Se calcula que el 50% de la población ghanesa vive en zonas rurales, y de ella, **el 78% vive por debajo del umbral de la pobreza** en un informe de 2012/2013. Según el Fondo de las Naciones Unidas para la Educación Infantil (UNICEF), del 71% de los niños que terminan la educación primaria, el 41% puede completar el primer ciclo de secundaria. Sin embargo, las cifras se redujeron drásticamente al 35% de los que pueden completar la educación secundaria superior debido a la pobreza y el aprendizaje. debido a la pobreza y a las variables de aprendizaje.

Lo anterior constituye un argumento bastante sólido para las intervenciones introducidas por Feeding Minds en su afán por mejorar el nivel de vida de la población rural.

Las estadísticas suponen además una amenaza a la capacidad de Ghana para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) para 2030, lo que convierte la misión de Nasco Feeding Minds en un imperativo socioeconómico.

El enfoque de siete puntos, en términos prácticos, ha conectado los diecisiete (17) objetivos de desarrollo sostenible (ODS) y ha proporcionado vínculos, redes y síntesis pertinentes para su realización, en particular entre la población rural que, por lo general, vive por debajo del umbral de la pobreza.

En este informe se analizan los datos pertinentes necesarios para elaborar, revisar evaluar e implementar los programas bajo el enfoque de 7 puntos de Feeding Minds y, de esta manera, reducir las consecuencias de los retos socioeconómicos a los que se enfrentan las comunidades rurales de Ghana.

Se calcula que más de sesenta mil (60.000) personas se benefician anualmente de nuestros siete proyectos siete proyectos al año, y se espera que esta cifra aumente en los próximos años. Todas las actividades clave ofrecen cifras nominales y absolutas en de impacto.

EDUCACIÓN DIGITAL

NASCO
FEEDING
MINDS

El proyecto de educación digital está orientado a la habilitación de centros de enseñanza, formación y aprendizaje para **desarrollar las competencias informáticas requeridas** para los **nuevos retos académicos y profesionales del siglo XXI**.

Este año se han habilitado **3 nuevos centros**, por lo que ya contamos con **14 aulas IT**, 12 de los cuales están equipadas con conexión a Internet.

En las aulas NASCO, estudiantes y locales de las comunidades, acuden a diario para mejorar sus conocimientos informáticos y recibir una formación digital de calidad. Además, los profesores y formadores de las escuelas también reciben **formación en tecnologías emergentes** gracias a la colaboración de la **empresa Cisco Systems**, y posteriormente obtienen una licencia o certificado globalmente reconocido en el sector.



EDUCACIÓN DIGITAL

NASCO
FEEDING
MINDS

Las aulas informáticas se centran predominantemente en **contenidos aprobados por el GES** para estudiantes y profesores del Servicio Educativo de Ghana. Nuestros centros IT permiten que el currículum del gobierno ghanés pueda llevarse a cabo de forma óptima, ya que apenas ninguna escuela cuenta con material informático necesario para aprender las habilidades TIC esenciales. Desde hace unos meses, hemos inaugurado la "**Academia NASCO**", formaciones extraescolares que da NASCO para los niños y niñas que quieran aprender más allá del Currículum Educativo del país.

Las 3 nuevas aulas se encuentran: 1 en Gindabour y 2 en el distrito de Techiman (Techiman y Fiaso) totalmente operativas. La accesibilidad a la informática gracias a las 14 aulas ha beneficiado a un total de 43 escuelas.

Nuestros técnicos llevan a cabo tareas de mantenimiento rutinario, lo que garantiza que los ordenadores estén disponibles y buen buen estado para el óptimo uso de los estudiantes. Además, se elabora una política de reciclaje para garantizar que las máquinas dañadas sean reparadas y devueltas a las aulas informáticas.



EDUCACIÓN DIGITAL

NASCO
FEEDING
MINDS

Siguiendo nuestro principal foco de acción, puesto en la educación digital, este año hemos iniciado una colaboración con la Fundación Profuturo, orientada también a acabar con la brecha educativa a través de la educación digital.

Profuturo ha implementado en las 43 escuelas dónde trabaja NASCO una plataforma electrónica que aloja contenidos de aprendizaje para formar digitalmente a todos los profesores- no solo los de informática, sino los de matemáticas, historia, ciencia, etcétera- para que estos, después de su formación, puedan trasladar sus materias de una manera más efectiva, digital y visual a miles de niños y niñas.

Finalmente, gracias a la colaboración existente entre NASCO y Cisco Systems, las aulas informáticas de la entidad son ahora centros NetAcad, dónde se suministran formaciones profesionales de Cisco que son globalmente reconocidas en el sector y que permiten el acceso a puestos de trabajo tecnológicos en todo el panorama internacional.



EDUCACIÓN DIGITAL



Creamos prosperidad para acabar con la migración forzada desde el origen



IMPACTO 2022

NASCO
FEEDING
MINDS

No.	Escuela	Aula IT	Población	Tipo de escuela
1	Changbalyiri D/A JHS	Sawla Community Lab	101	Public
2	Changbalyiri D/A Primary 5&6	Sawla Community Lab	53	Public
3	English & Arabic JHS	Sawla Community Lab	99	Public
4	English & Arabic Primary 4,5&6	Sawla Community Lab	69	Public
5	Fiaso M/A JHS	Fiaso Cluster Lab	232	Public
6	Fiaso M/A primary school A	Fiaso Cluster Lab	281	Public
7	Fiaso M/A primary school B	Fiaso Cluster Lab		Public
8	Fiaso M/A primary school C	Fiaso Cluster Lab		Public
9	Gindabour D/A JHS	Gindabour Cluster Lab	124	Public
10	Gindabour D/A Primary	Gindabour Cluster Lab	326	Public
11	Holy Child Academy JHS	Sawla Community Lab	55	Private
12	Holy Child Academy Primary 5&6	Sawla Community Lab	154	Private
13	IrmGard R/C JHS	Tuna Cluster Lab	11	Public
14	IrmGard R/C Primary	Tuna Cluster Lab	46	Public
15	Jentilpe D/A Primary	Jentilpe Lab	64	Public
16	Jentilpe R/C JHS	Jentilpe Lab	76	Public
17	Kulmasa D/A JHS	Kulmasa Cluster Lab	82	Public
18	Kulmasa D/A Primary	Kulmasa Cluster Lab	52	Public
19	Nahari D/A JHS	Nahari Lab	90	Public
20	Nahari D/A Primary	Nahari Lab	88	Public
21	Sawla D/A JHS	Sawla D/A JHS Lab	110	Public
22	Sawla D/A Primary 5&6	Sawla Community Lab	102	Public
23	Sawla Girls Models	Sawla Girls Model Lab	52	Private
24	St Augustines JHS	St Augustines Lab	76	Public
25	St Augustines Primary	St Augustines Lab	137	Public
26	St Cyprian Minor Serminary	St Cyprian Lab	72	Private
27	St Johns R/C Primary	Tuna Cluster Lab	98	Public
28	St Johns R/C JHS	Tuna Cluster Lab	105	Public
29	St Maria Gorretti Girls JHS	Tuna Cluster Lab	35	Public
30	St Marys R/C JHS	Tuna Cluster Lab	59	Public
31	St Marys R/C Primary	Tuna Cluster Lab	82	Public
32	St Pauls R/C JHS	Tuna Cluster Lab	83	Public
33	St Pauls R/C Primary	Tuna Cluster Lab	45	Public
34	St Peters R/C JHS	Tuna Cluster Lab	110	Public
35	St Philips R/C Primary	Gindabour Cluster Lab	186	Public
36	St. Paul's R/C JHS Techiman	Techiman Cluster Lab	173	Public
37	St. Paul's R/C Primary Techiman	Techiman Cluster Lab	236	Public
38	St. Francis R/C JHS	Techiman Cluster Lab	298	Public
39	St. Francis R/C Primary A	Techiman Cluster Lab	213	Public
40	St. Francis R/C Primary B	Techiman Cluster Lab	234	Public
41	Tuna D/A JHS	Tuna Cluster Lab	98	Public
42	Tuna D/A Primary	Tuna Cluster Lab	109	Public
43	Tuna Sec Tech School	TusecTech Lab	598	Public
	TOTAL		5314	

IMPACTO 2022



43
escuelas

5.314
niños/as

34
certificaciones
profesionales



APICULTURA Y MUJER

NASCO
FEEDING
MINDS

El proyecto Empoderamiento de la Mujer cumple 6 años desde su inicio, y ya cuenta con una comunidad de **127 mujeres dividida en 8 pueblos**.

El proyecto nació con la intención de ayudar a conseguir **una fuente de ingresos digna a las mujeres rurales**, la mayoría analfabetas y en situación de precariedad laboral. Se identificó, a través de nuestros estudiantes, la necesidad de que sus madres contaran con una fuente económica estable que les empoderase y sacar adelante a sus familias.

Este año, **la cantidad de miel producida** al 31 de diciembre de 2022 ha sido de **195 litros**. Las ventas comenzaron en el último trimestre del año, y a finales de año habíamos vendido 70 litros a particulares. En el último trimestre del año se repararon 6 colmenas para ayudarnos a alcanzar nuestro objetivo de 250 litros el año que viene, con un total de **119 colmenas utilizadas por las 8 comunidades**.

Cada año se intenta mejorar las condiciones del uniforme, material y herramientas necesario para conseguir la mayor productividad y calidad del alimento, y este año hemos podido hacer llegar nuevo material y vestimenta para proveer las mejores condiciones de trabajo.



APICULTURA Y MUJER

NASCO
FEEDING
MINDS



El acceso a puestos de empleo dignos como una manera de solventar el círculo de pobreza hereditaria



IMPACTO 2022



127
mujeres

635
niños/as



FRUTOS PARA LA EDUCACIÓN

NASCO
FEEDING
MINDS

El proyecto de Frutos para la Educación sigue centrado en la plantación de árboles con el 2 objetivos claros: 1) educar a los niños y niñas en la importancia de cuidar el medioambiente y 2) invertir en cultivos que puedan después generar comercio local e ingresos a las comunidades rurales. NASCO cuenta ya con 3 plantaciones: Kunlog (Jelinkon), Jentilpe y Girl's Model School, en Sawla.

En el segundo trimestre de 2022, Nasco Feeding Minds cultivó 10 de los 20 acres de terreno de la escuela Kunlog D/A. Como resultado, los alumnos plantaron 400 árboles de mango en el tercer trimestre en el terreno de los cuales 350 quedaron en buen estado de salud.



Además de los mangos, los estudiantes plantaron 250 anacardos en el terreno, de los cuales 235 árboles sobrevivieron.

A 31 de diciembre de 2022, el total de número de árboles supervivientes de Kunlog y Girls' Sawla Model es novecientos cinco (905), lo que representa el 93% del total de árboles plantados.

FRUTOS PARA LA EDUCACIÓN



Aprovechamos los recursos naturales del país para crear iniciativas sostenibles que puedan crear mercado local

IMPACTO 2022



**905
árboles**

**20 acres
de tierra**



DEPORTE CON VALORES

NASCO
FEEDING
MINDS

El proyecto Deporte con Valores es una liga de fútbol para niños/as que acuden a las aulas informáticas de NASCO. Identificamos que **el fútbol atraía el talento joven a nuestros centros**, por lo que decidimos iniciar un proyecto que, además de perseguir finalidades educativas, buscase preservar el derecho a la infancia y el desarrollo de los niños/as a través de la actividad física, el juego, el ocio y la transmisión de valores humanos.

El proyecto está dividido por edades, en **3 equipos sub-13, sub-15 y sub-17** y un total de **120 niños y niñas (6 niñas)**.



DEPORTE CON VALORES



**Impulsamos iniciativas saludables y lúdicas
para proteger el derecho a la infancia**

BECAS DE PRINCIPIO A FIN

NASCO
FEEDING
MINDS

Nuestro programa de becas financia los **estudios superiores y universitarios a jóvenes estudiantes en situación vulnerable**. Se financia la formación desde el inicio hasta el final, asegurándoles así que la continuidad de su educación no se verá afectada por su condición económica personal. Se premia la excelencia académica y el compromiso con la comunidad.

Nasco Feedings Minds facilitó programas de becas en el extranjero a **5 alumnos en total, 4 de ellas mujeres**. 2 de las alumnas continuaron con su beca iniciada en 2021 para estudiar en la Escuela de Negocios de Canarias (CIBS) dentro del programa Learn África puesto y gracias a la colaboración con la Fundación Mujeres por África. Por otro lado, este octubre 2022 se concedieron becas a 3 estudiantes más- 2 mujeres y un hombre- para estudiar un máster en Management Internacional en la escuela de negocios Advantere, en Madrid.

Por otro lado, se ha colaborado en la financiación de parte de los estudios de más de **12 alumnos en Ghana**, entre las cuales se encuentra informática, medicina, biotecnología y computer science.



IMPACTO 2022



Mercè Espinosa Tapias
Secretaria General

Ousman Umar
Presidente

NASCO Feeding Minds



#CambiaLaHistoria