

¿POR QUÉ INSECTOS?

Sostenibles: La cría de insectos genera un desecho que se puede utilizar como fertilizante. Además, genera menos gases con efecto invernadero, y consume menos agua y menos recursos que otras fuentes de proteína animal.

Asequibles: La cría de insectos es relativamente sencilla y económica; no requiere una capacitación profunda ni grandes extensiones de terreno.

Nutritivos: Poseen proteínas de alto valor biológico, además de lípidos, minerales y vitaminas.

Transformadores: Son un cambio de paradigma de la alimentación; una ruptura con los viejos esquemas y una apuesta por la innovación.

Empoderadores: Favorecen la autonomía de países en vías de desarrollo, ofreciendo la posibilidad de que se autoabastezcan de un alimento saludable, y de crear empleo que impulse la economía local.



AYÚDANOS

Haciendo una **transferencia bancaria** a:

- ES52 0049 2694 1824 1448 4666

o un **Bizum** a:

- 03997

Pon en el concepto "SANTE" o mándanos un **mensaje** a:

donativos@fundacionamigosdemonkole.org

CONTÁCTANOS



+ 34 948 425 600 Ext. 6272



santeinitiative@unav.es



@santeinitiative



SANTE

initiative

SUSTAINABLE AND
AFFORDABLE NUTRITION
FOR A TRANSFORMATIVE
EMPOWERMENT

Proyecto nutricional para niños y
niñas de Kinsasa, República
Democrática del Congo

La malnutrición es una causa frecuente de morbilidad y la causa más frecuente de muerte en menores de 5 años en países en vías de desarrollo.

En la **República Democrática del Congo**, el 45% de los menores de 5 años sufren de desnutrición crónica y un 20% de los niños y niñas mueren antes de cumplir los 5 años.

La **iniciativa SANTE** se desarrollará en 4 fases:

La **fase 1** tiene como objetivo evaluar el estado nutricional de los niños y niñas de 1 a 10 años de Kinsasa, y caracterizar sus fuentes dietéticas de proteína para valorar la necesidad de explorar nuevas alternativas nutricionales.



QUIÉNES SOMOS

Médicos, nutricionistas, farmacéuticos, enfermeras y chefs que compartimos el sueño de combatir la malnutrición infantil y dirigimos nuestras investigaciones al desarrollo de ideas innovadoras que permitan el empoderamiento de los países en vías de desarrollo.

Contamos con el apoyo de las Facultades de Medicina, Enfermería, y Farmacia y Nutrición de la Universidad de Navarra, la Fundación Amigos de Monkole, el Basque Food Laboratory, Insekt-Label, y el Centro Hospitalario Monkole.



En la **fase 2** se evaluará la aceptabilidad de un producto hiperprotéico elaborado a partir de harina de Tenebrio Molitor, conocido como gusano de la harina, cuyo uso alimentario está aprobado por la Unión Europea (Reglamento UE 2021/882).

En la **fase 3** se realizará una intervención nutricional para comparar el cambio en el estado nutricional de niños y niñas con desnutrición crónica mediante la suplementación de su dieta con harina de Tenebrio Molitor.

Por último, en la **fase 4**, construiremos y pondremos en marcha una granja de Tenebrio Molitor en Kinsasa.

