

DESCUBRE EL VALOR SOCIAL DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS



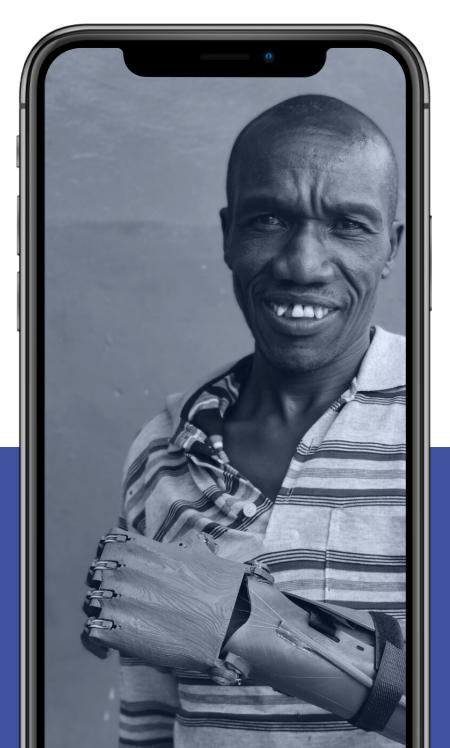
E 3 ○ ○ ○

#### AYUDAME3D.ORG

INFO@AYUDAME3D.ORG

## ¿QUÉ ES AYÚDAME3?

Entidad española que fomenta el valor social de la tecnología a través de programas de concienciación tecnológico-social con el fin de ayudar a colectivos vulnerables de todo el mundo. Gracias a ello crea y entrega brazos impresos en 3D, denominados trésdesis, de manera gratuita a personas con discapacidad. Reduciendo así la desigualdad a la que se enfrentan, mejorando su calidad de vida y proporcionando mejores oportunidades de empleabilidad y escolarización.



#### misión, visión y valores

# MISIÓN

Fomentar el valor social de la tecnología con el fin de ayudar a colectivos vulnerables de todo el mundo.

Ser la entidad de referencia en investigación, desarrollo y distribución de dispositivos de ayuda fabricados mediante impresión 3D en todo el mundo.

# VISIÓN

#### **VALORES**

sin fronteras. inclusividad. accesibilidad. experimentación. adaptabilidad. empatía. empoderamiento. igualdad.

## nuestro trabajo

Creamos programas de concienciación **tecnológico**-**social** y usamos los beneficios para ayudar a colectivos vulnerables de todo el mundo a través de la impresión 3D.



NUESTRA IDENTIDAD: AYUDAR

### nuestro trabajo

**EN EL MUNDO** 



SIN MIEMBROS
O AMPUTADAS

MENOR PROBABILIDAD DE SER ESCOLARIZADAS

MAYOR PROBABILIDAD DE ESTAR DESEMPLEADAS

AUMENTO DE LA VULNERABILIDAD A LA POBREZA

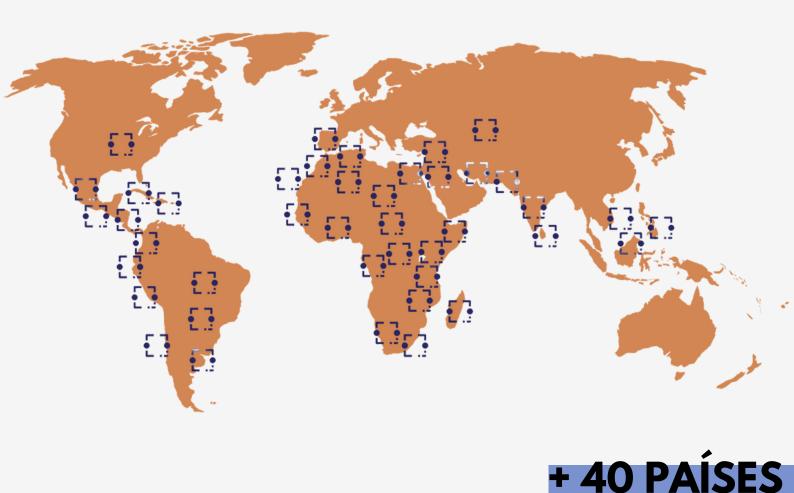
#### 83% NO PUEDEN PERMITIRSE DISPOSITIVOS DE AYUDA

90.000 DE ESTAS PERSONAS RESIDEN EN ESPAÑA 2.000 niños y niñas (5% más cada año)



#### queremos...

Fabricar y entregar brazos impresos en 3D a personas sin recursos de todo el mundo de manera gratuita.



2017: IMPLANTACIÓN DE IDEA 2018: CRECIMIENTO CONTINUO

14 PERSONAS AYUDADAS

40 PERSONAS AYUDADAS

**2019: CRECIMIENTO EXPONENCIAL** 

+150 PERSONAS AYUDADAS GRACIAS A:

PROGRAMAS: HELPING Y RSC COLABORADORES DONACIONES

**ALIANZAS INTERNACIONALES** 

AUMENTO DEL 900%



#### trésdesis

Las trésdesis son brazos impresos en 3D con movilidad prensil gracias a la articulación que tenga cada persona (muñeca, codo, hombro). Dichos modelos están basados en los modelos originales de Enabling The Future, incorporando desde ONG AYÚDAME3D un nuevo modelo para personas sin codo. El mecanismo de todos los tipos de trésdesis es similar: con el movimiento de articulación natural de la persona se activa un mecanismo de hilos de nylon que hace que los dedos cierren con fuerza y al deshacer este movimiento unas gomas devuelven los dedos a su posición inicial. Nuestras trésdesis están fabricadas por nuestra plataforma de expertos/as en impresión 3D con un material llamado PLA, un plástico proveniente de recursos vegetales como el almidón de maíz.

Todas nuestras trésdesis están adaptadas a través de una serie de medidas que las personas que las solicitan nos envían. Trabajamos para que los dispositivos sean lo más cómodos, personalizados y ajustados que se pueda para que cada beneficiario pueda hacer un fácil uso de ellos.

### solicitar una trésdesis

A través del formulario que aparece cuando pinchas en <u>"Necesito una trésdesis".</u>



## nelly

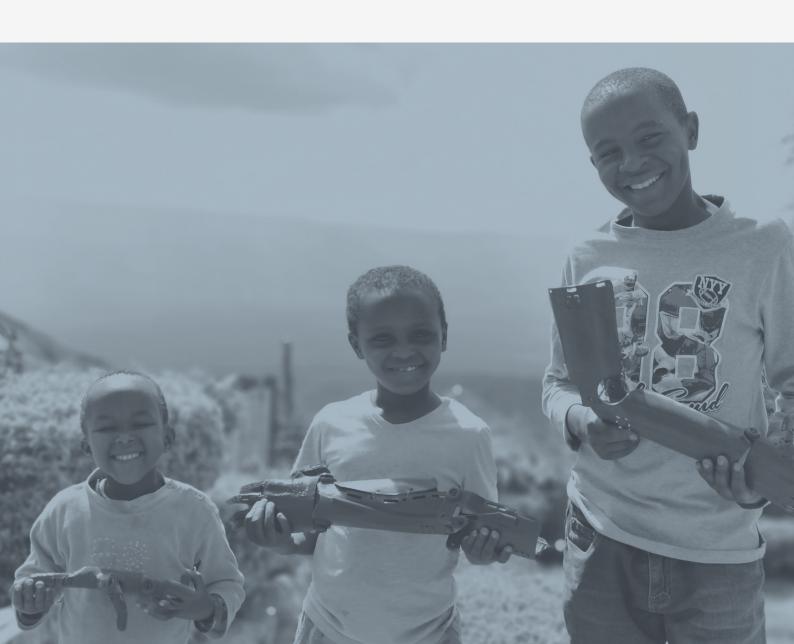
Mano para personas con muñeca. Puede abrir y cerrar los dedos gracias al movimiento de la muñeca.

#### mery

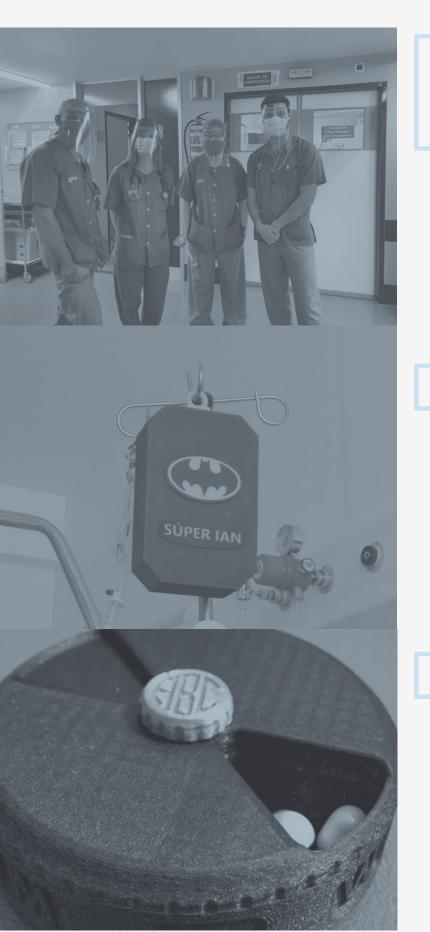
Brazo para personas con codo. Puede abrir y cerrar los dedos gracias al movimiento del codo.

## vicky

Brazo para personas sin codo. Puede abrir y cerrar los dedos gracias al movimiento del hombro. Innovación de Ayúdame3D.



#### otras ayudas





- +12.000 dispositivos
- +400 centros España

#### **CHEMOBOX**

Caja para cubrir bolsas de quimioterapia personalizables para peques

#### **PASTILLERO**

Pastillero indicado para personas con Parkinson



#### alianzas internacionales

## Desde Ayúdame3D formamos a entidades colaboradoras para:

- Buscar personas que necesitan los dispositivos
- Toma de medidas
- Toma de fotos y vídeo
- Documentación
- Recepción de ayudas
- Colocación y mantenimiento de dispositivos

#### ¡Formación fácil e intuitiva!



No solo ayudamos sino que enseñamos a ayudar

## 3Dlab: empoderar a través de la tecnología

Creemos en el valor social de la tecnología y en su poder transformador. La creación de aulas tecnológicas en países en desarrollo busca empoderar territorios para crear redes de ayuda independientes.

El aula tecnologica del Valle del Rift, en el orfanato Bamba, está dirigida por estudiantes de la zona formados en impresión 3D que diseñan y fabrican ayudas para personas de su comunidad. De esta forma, se crea una red de ayuda totalmente independiente en el país.



**DESCUBRE MÁS** 

#### cómo colaborar

- ·Compartiendo en redes sociales o con tus conocidos la labor que hace Ayúdame3D. Nos ayudarás a llegar a mucha más gente, incluso a personas que no sabían que podían ser ayudadas.
- Siendo socio/a de Ayúdame3D. Desde 3 euros al mes puedes aportar tu granito de arena para que sigamos enviando nuestras ayudas a todos los lugares del mundo.
- Donando esporádicamente para financiar nuestro trabajo o algún proyecto en concreto.
- ·Comprando alguno de nuestros <u>productos solidarios</u> en la tienda de nuestra web.

## helpers3D

Plataforma de expertos en impresión 3D que desde sus casa fabrican y entregan cualquier dispositivo que se necesite.

Además de las donaciones y aportaciones de socios y socias, nuestra principal fuente de financiación son los programas de concienciación tecnológica-social.



## **PROGRAMAS**



## programa helping

Ayúdame3D tiene la convicción de que a través de la educación y alfabetización en nuevas tecnologías, el trabajo en las aulas para desarrollar la mente creativa-resolutiva y la dotación de recursos a niños y niñas, se puede empezar a cambiar el mundo.

#### helping: aprendiendo a ayudar

Helping es un programa educativo de concienciación tecnológico-social pensado para estudiantes desde 4° de primaria a 4° de la ESO en el que crean ayudas para personas de su entorno como brazos impresos en 3D, cajas cubre suero para niños en hospitales o máscaras faciales contra el COVID-19. Helping se compone de diferentes módulos que otorgan al alumnado competencias no solo sobre diseño e impresión 3D, sino también cómo usar esa tecnología para crear un impacto positivo en la sociedad que les rodea a través de valores sociales, cívicos y de emprendimiento..



## rsc: impacto social

Desarrollamos programas de Responsabilidad Social Corporativa con el fin de crear un ambiente empresarial más ético y solidario. Creamos acciones que ayudan a personas de todo el mundo.

## acciones teambuilding programas de patrocinio conferencias

Todos los beneficios van destinados a la creación de ayudas para mejorar la calidad de vida de colectivos vulnerables

Queremos crear un ambiente empresarial más ético y social con un único objetivo:











## **PRENSA**



















ONDA CERO



**EL PAÍS** 



**EL**MUNDO

**ABC** 

**ELDIARIO** 

**EL DIARIO VASCO** 

LAS PROVINCIAS

**SUR** 

el Periódico



El Norte de Castilla

**IDEAL** 

HOY

**LAVERDAD** 

El Comercio

**Emprendedores** 

LAVANGUARDIA

Expansión

**LA RIOJA** 

El Confidencial

**Cinco**Días

Diario de León

EL IMPARCIAL

CORRIERE DELLA SERA



pronto

BCNMAG

redacción médica



**Mashable** 

THEORJECTIVE

**□**inèdit



BUSINESS INSIDER

((esRadio

radio 5

rne



















#### **APARICIONES EN MEDIOS**





## RECONOCIMIENTOS







Social 2020

Voluntariado Inspirador ONU España ODS3 Salud







Programa Helping Programa Helping Mejor programa educativo



Premios Optimistas Comprometidos



Premio Nacional 2020 Pensamiento Sostenible **Social Innovation** 







Representación Civil

Lista Forbes 2021

Mejor dispositivo

## **EQUIPO**



Guillermo M. Gauna-Vivas **Director General** 



Natalia Salgado Diseño y desarrollo



Stephanie Lois Zlolniski Logística y desarrollo



**Manuel Sierra** 



Laura Martín Torruella

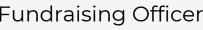


**Marta Fuentes** 

Marketing y estrategia Communication Officer Fundraising Officer









## links importantes

**CLICK HERE** 

quiénes somos

**CLICK HERE** 

hazte socio/a

**CLICK HERE** 

preguntas frecuentes

informacion general info@ayudame3d.org

www.ayudame3d.org

#### AYUDAR ES DEMASIADO FÁCIL COMO PARA NO HACERLO

