

**Ser escuchada
es el primer
paso para
sentirse mejor**

<http://stop-project.upf.edu/>



Cuando la IA salva vidas: Proyecto STOP

Ana Freire

Ingeniera y Doctora en Informática
Directora del proyecto STOP



Entidades colaboradoras:



Parc Taulí Sabadell
Hospital Universitari



Centre de Visió per Computador



fundación instituto
de trastornos alimentarios



Fundació Ajuda i Esperança
ESPERANÇA
en línia



Universitat
de Lleida



UNIVERSITÉ
DE LYON



Tik Tok



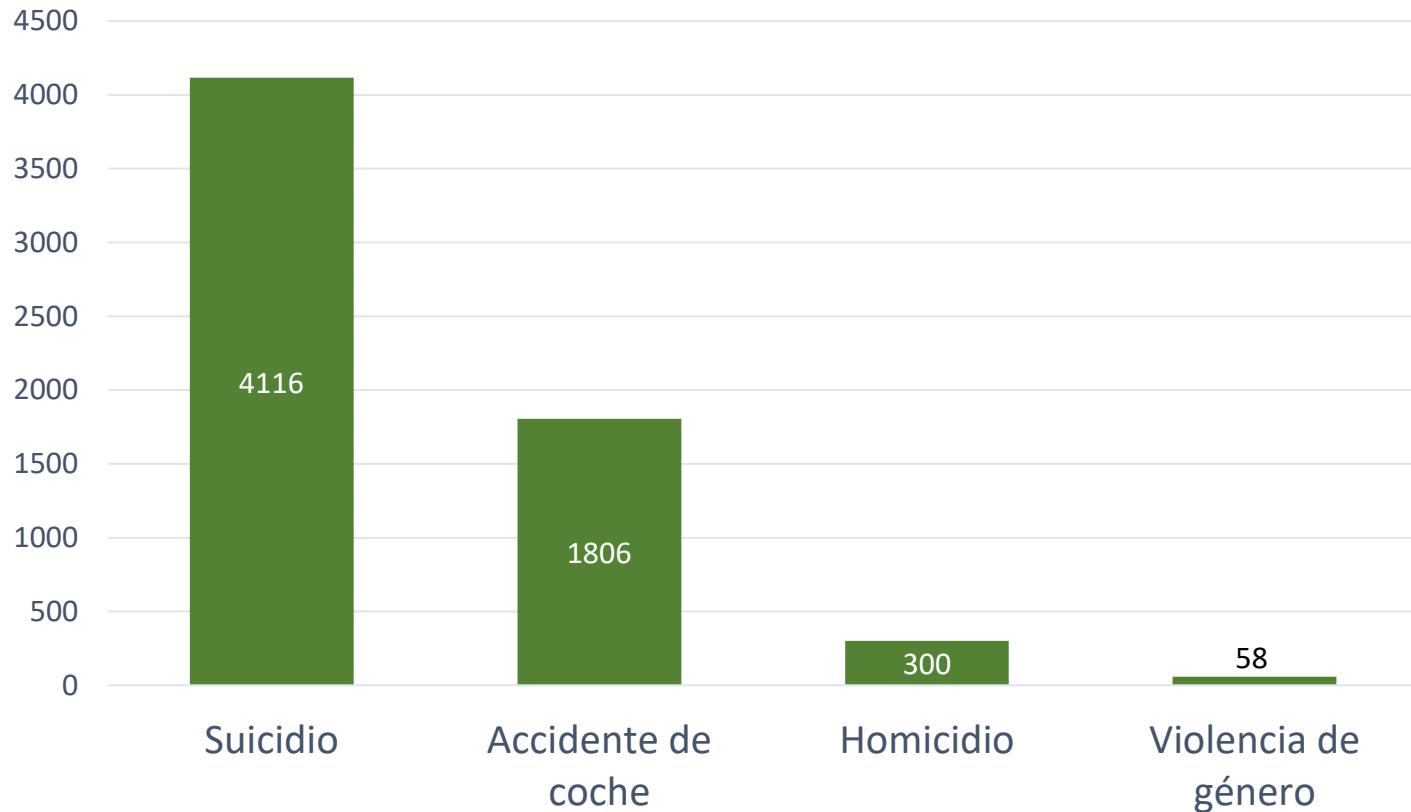
Adiós, amigos. Mi nota de suicidio:

With the exception of the three largest countries, Australia, Canada, and the United States, all countries in North America have a smaller area than that of the state of California. In fact, California is the 31st largest country in the entire world. It is also the 10th most populous. It is roughly twice as large as the next largest country in the continent, Mexico. It is roughly one-third the size of the United States. California's population is roughly 38 million, which is about one-tenth the population of the United States. It is roughly one-fifth the population of Mexico. California's population density is roughly 380 people per square mile, which is about one-third the population density of the United States. It is roughly one-fifth the population density of Mexico. California's population growth rate is roughly 1% per year, which is about one-third the population growth rate of the United States. It is roughly one-fifth the population growth rate of Mexico. California's population is roughly 38 million, which is about one-tenth the population of the United States. It is roughly one-fifth the population of Mexico. California's population density is roughly 380 people per square mile, which is about one-third the population density of the United States. It is roughly one-fifth the population density of Mexico. California's population growth rate is roughly 1% per year, which is about one-third the population growth rate of the United States. It is roughly one-fifth the population growth rate of Mexico. California's population is roughly 38 million, which is about one-tenth the population of the United States. It is roughly one-fifth the population of Mexico. California's population density is roughly 380 people per square mile, which is about one-third the population density of the United States. It is roughly one-fifth the population density of Mexico. California's population growth rate is roughly 1% per year, which is about one-third the population growth rate of the United States. It is roughly one-fifth the population growth rate of Mexico.



La policía llegó tarde...

Número de muertes, España (2023)



[Revisión ética](#) | [Calendario](#) | [Formación y recursos](#) | [La Comisión](#) | [FAQs](#) | [Contacto](#)**Revisión ética**

Revisamos proyectos de investigación no biomédica que requieren la participación de humanos o el tratamiento de datos personales.

**Formación**

Ofrecemos un curso en línea sobre ética de la investigación y protección de datos personales.

**Asesoramiento**

Ayudamos a preparar solicitudes de revisión ética y la sección de autoevaluación ética para propuestas de financiación.

What is personal data?

PAGE CONTENTS

Answer

Examples of personal data

Examples of data not considered personal data

References

Answer

Personal data is any information that relates to an **identified or identifiable living individual**. Different pieces of information, which collected together can lead to the identification of a particular person, also constitute personal data.

Personal data that has been de-identified, encrypted or **pseudonymised** but can be used to re-identify a person remains personal data and falls within the scope of the GDPR.

Personal data that has been rendered **anonymous** in such a way that the individual is not or no longer identifiable is no longer considered personal data. For data to be truly anonymised, the anonymisation must be irreversible.

The GDPR protects personal data **regardless of the technology used for processing that data** – it's technology neutral and applies to both automated and manual processing, provided the data is organised in accordance with pre-defined

Examples of data not considered personal data

- a company registration number;
- an email address such as info@company.com;
- anonymised data.

– data held by a hospital or doctor, which could be a symbol that uniquely identifies a person.

*Note that in some cases, there is a specific sectoral legislation regulating for instance the use of location data or the use of cookies – the ePrivacy Directive (Directive 2002/58/EC of the European Parliament and of the Council of 12 July 2002 (OJ L 201, 31.7.2002, p. 37) and Regulation (EC) No 2006/2004 of the European Parliament and of the Council of 27 October 2004 (OJ L 364, 9.12.2004, p. 1)

Examples of data not considered personal data

- a company registration number;
- an email address such as info@company.com;
- anonymised data.

Metodología

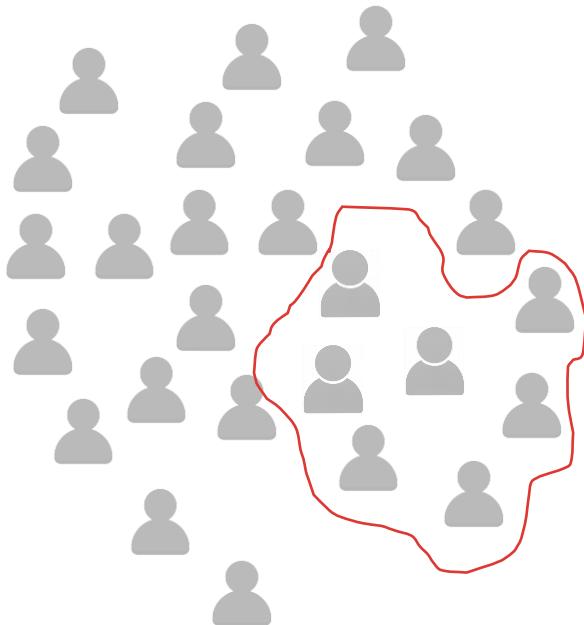
Ideación suicida

Depresión

TCA

Metodología

Recopilado de datos (Twitter)
(anonimizado, etiquetado)



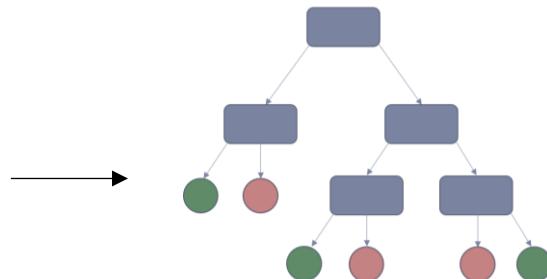
Recopilado de datos (Twitter) (anonimizado, etiquetado)

- X  **Giovanni Bini (@GiovanniBini) - 4.5k**
Mentre sono allo studio ho cominciato a sentire dei rumori assordanti
● Trovato nei testi
- ✓  **Stefano Minervini (@StefanoMinervini) - 10.4k**
Stefano sente dei rumori assordanti
● Trovato nei testi
- X  **Maurizio Bini (@MaurizioBini) - 10.4k**
Come stava oggi sentiva una delle cose più strane della storia della mia vita.
Ora voglio assordarmi io... **STOP!!!** **Anti-fascisti**
● Trovato nei testi
- X  **Pietro De Luca (@PietroDeLuca) - 10.4k**
Pietro sente dei rumori assordanti
● Trovato nei testi
- ✓  **Giulia Mancuso (@GiuliaMancuso) - 10.4k**
La risposta che chiama in parte con ADD
Mentre si assorbe

Extracción de características (texto, imagen, actividad)

0.31	0.53	0.12	0.64	0.99	0.50	0
0.11	0.43	0.11	0.34	8.39	0.50	1
0.54	0.32	0.44	0.98	0.11	0.01	0
0.31	0.53	0.12	0.64	0.99	0.50	0
0.44	0.23	0.44	0.98	0.21	0.11	1

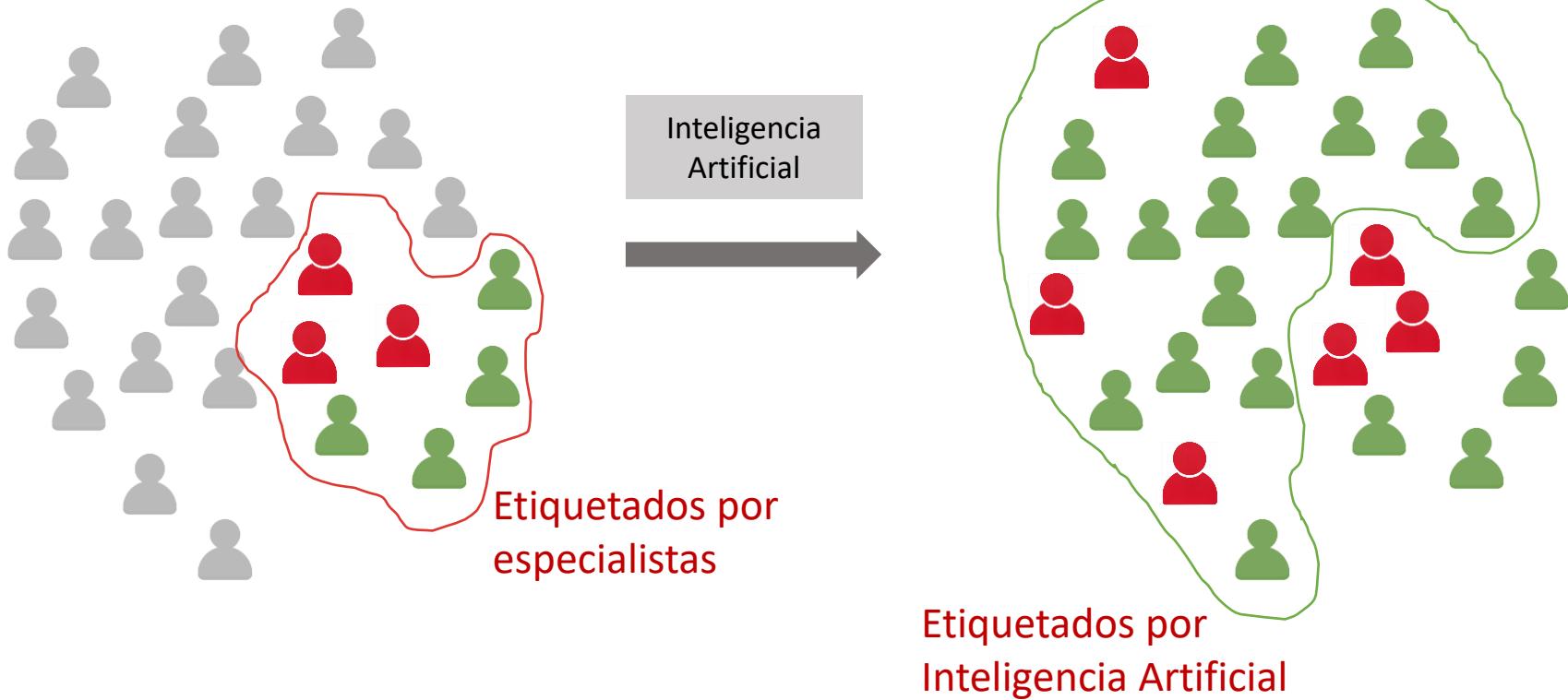
Entrenamiento (Inteligencia Artificial)



Publicaciones relacionadas:

- Enhanced word embedding variations for the detection of substance abuse and mental health issues on social media writings. IEEE Access. 2021.
- Detection of Suicidal Ideation on Social Media: Multimodal, Relational, and Behavioral Analysis. Journal of Medical Internet Research. 2020.
- Towards suicide prevention: early detection of depression on social media. Internet Science: 4th International Conference, INSCI 2017.

Metodología



Metodología

Perfiles encontrados:

Ideación suicida

<39 años
55.6% Mujer

Temas: términos relacionados con suicidio o depresión, autolesiones, abuso de sustancias, falta de apoyo social...

Depresión

<29 años
58% Mujer

Temas: soledad, insomnio, baja autoestima, divorcio, problemas de pareja, acoso escolar, antidepresivos...

TCA

<29 años
84% Mujer

Temas: veganismo, dietas vegetarianas, ejercicio extremo, laxantes, calorías, baja autoestima, vergüenza, autolesiones, familia...

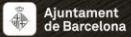
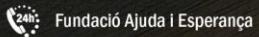
Publicaciones relacionadas:

- Gender bias when using artificial intelligence to assess anorexia nervosa on social media: data-driven study. Journal of Medical Internet Research. 2023.
- Characterization of Anorexia Nervosa on Social Media: Textual, Visual, Relational, Behavioral, and Demographical Analysis. Journal of Medical Internet Research. 2021.

Si estás pasando por un **momento difícil**, expresarlo puede ayudarte.

Te escuchamos, llama al
900 92 55 55

Telèfon de Prevenció del Suïcidi

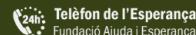


Miedo? Soledad?
Ansiedad?

Si estás pasando un momento difícil,
exprésalo.



Llama al
681 10 10 80



Si estás pasando por un momento **difícil**, **expresarlo** te ayudará.

Llámanos,
te escuchamos
682 300 003



Intervención: 1^a y 2^a campañas



↑ 60%



Fundació Ajuda i Esperança



Ajuntament
de Barcelona

Intervención: 3^a campaña (chat)

Fundació Ajuda i Esperança
ESPERANÇA
en línia

STOP
PROJECT



⌚ 679 33 33 63
Chat de Apoyo
Emocional
para Jóvenes



⌚ 679 33 33 63
Chat de Apoyo
Emocional
para Jóvenes

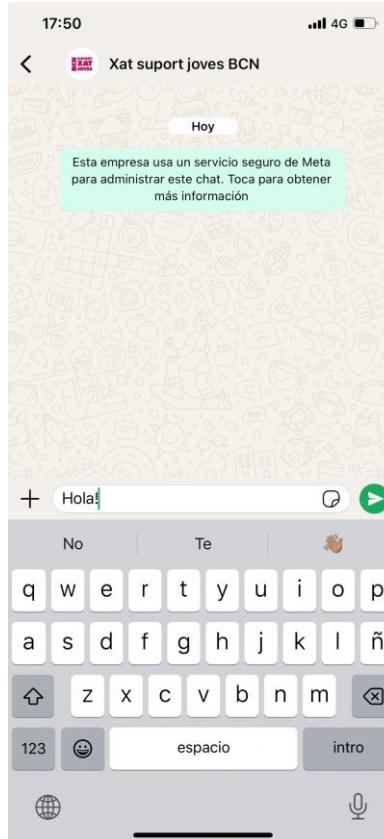


⌚ 679 33 33 63
Chat de Apoyo
Emocional
para Jóvenes

Intervención: 3^a campaña **ESPERANÇA** (chat)



Creatividades:



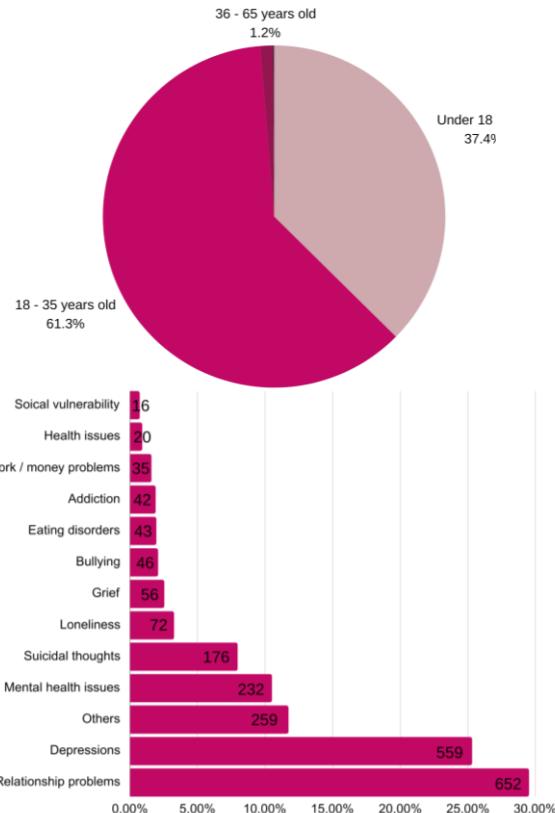
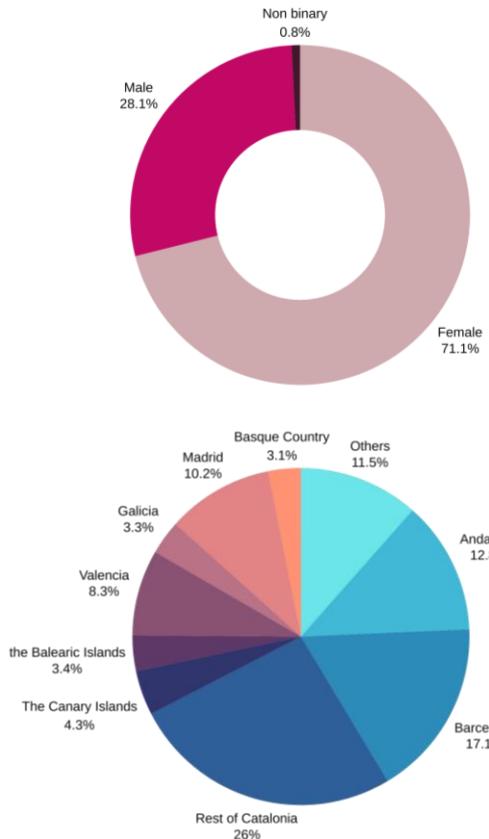
Impacto en el chat whatsapp:



Impacto en el chat whatsapp:

Activaciones de servicios de emergencia	25
Rescates	2

Caracterización de usuarios



Intervención: 3^a campaña **ESPERANÇA** (chat)

Fundació Ajuda i Esperança
en línia



Mensajes de usuarios (reformulados):

Ahora mismo estoy escondido debajo de una mesa del comedor de mi instituto. Mi mejor amiga me ha gritado y no he podido evitar sentirme muy mal. Me he puesto a llorar.

No ha pasado nada, pero hace unas semanas que solo pienso en quitarme la vida.

No me dejes solo por favor. Odio mi vida

Es como una especie de ataque de ansiedad y mi cabeza no para de repetirme que, si no saco lo que he comido, engordaré. Tengo bulimia y en el hospital me hacían esperar media hora con el lavabo cerrado. Ahora estoy en casa y es tan fácil hacerlo...

Intervención: 3^a campaña **ESPERANÇA** (chat)

Fundació Ajuda i Esperança
en línia



Mensajes de usuarios (reformulados):

No suelo contar mis cosas a nadie pero ahora es raro me siento que puedo contarte cualquier cosa

Gracias. De verdad. La labor que estáis haciendo, ofreciendo ayuda y conversación a los jóvenes es muy buena. Sinceramente, no tenía mucha confianza, pero hablar con vosotros esta tarde me ha sido de gran ayuda. Cuando lo necesite, utilizaré este número.

Os lo agradezco un montón. Ahora mismo sois lo mejor que me ha pasado.

Gracias! ❤️



Tik Tok

STOP
PROJECT

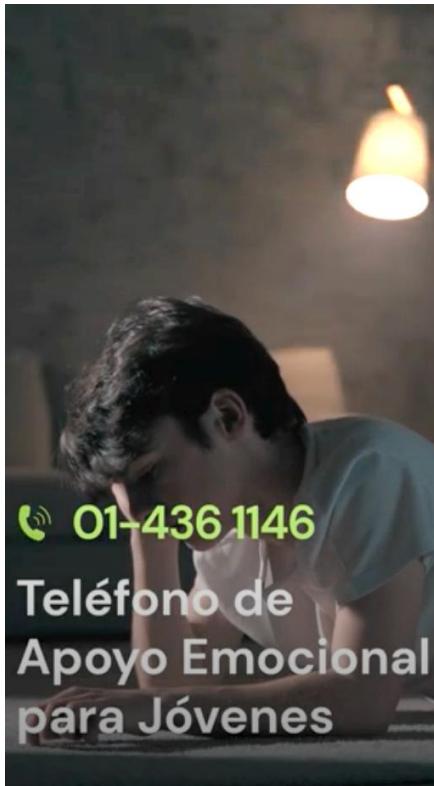
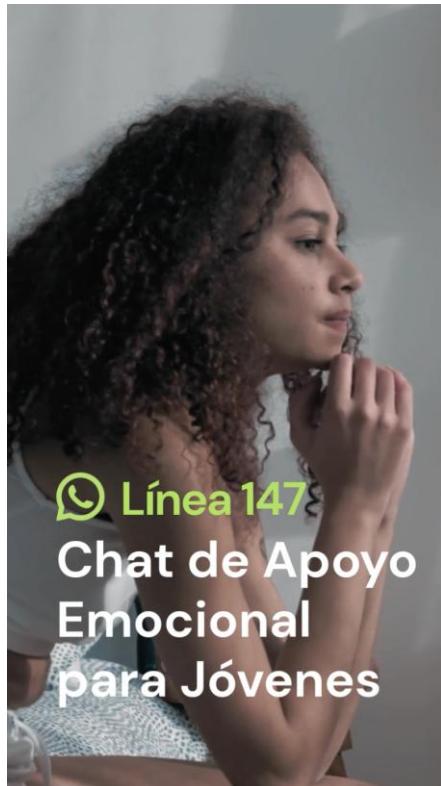
La MAYOR campaña de la historia de STOP





La MAYOR campaña de la historia de STOP

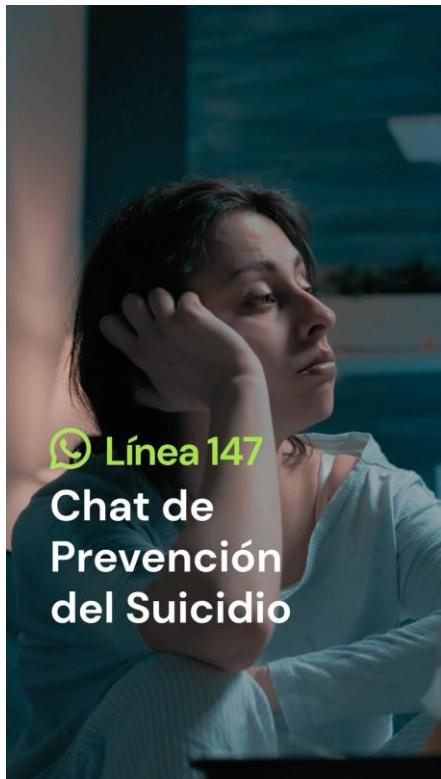
Tik Tok





La MAYOR campaña de la historia de STOP

Tik Tok



ÚLTIMAS NOTICIAS < > Agotamiento laboral: Seis microacciones de

Panamá 24 Horas

News and Magazine Theme

INICIO SECCIONES PANAMÁ NOTICIAS DEPORTES EMPRESAS MUNDO GASTRONOMÍA
COLUMNISTAS CONTACTO

El Coro Polifónico de Panamá realiza gira por Europa en el Año Jubilar de la Esperanza
Cultura 2/11/2025

Ford presenta en Panamá la nueva Ford Edge 2026 híbrida con tres filas de asientos
Empresas 2/11/2025

Doble estreno con Teri Hatcher. Lifetime presenta 'Navidad en el Chalet' y 'Cómo Chamarla en Navidad'
Entretenimiento 2/11/2025

Alianza con Proyecto STOP de España fortalece atención en salud mental en Panamá

In Panamá 24/09/2025 0 comments

Línea 147 Chat de Apoyo Emocional para Jóvenes

OPINIÓN

Diamantina Centeno: Cinco claves para desarrollar una alianza y mejorar la gestión empresarial
Ver todas sus noticias

Javier Parada: El Ballet Nacional de Panamá brilla con La Bayadere y Carmen
Ver todas sus noticias

Jorge Moreta: En salud cardiovascular, ¿cuáles son los Números que Importan?
Ver todas sus noticias

Mujer Empresa 100 internacional web diseño web & marketing online
E socialmedia 100 MARKETING 100 diseño web adwords

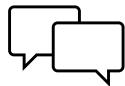




- El poder de desobedecer con criterio



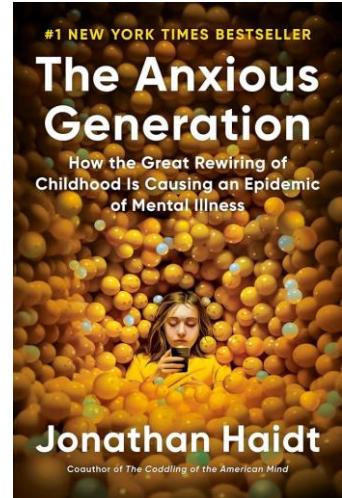
- El poder de la Inteligencia Artificial en Salud

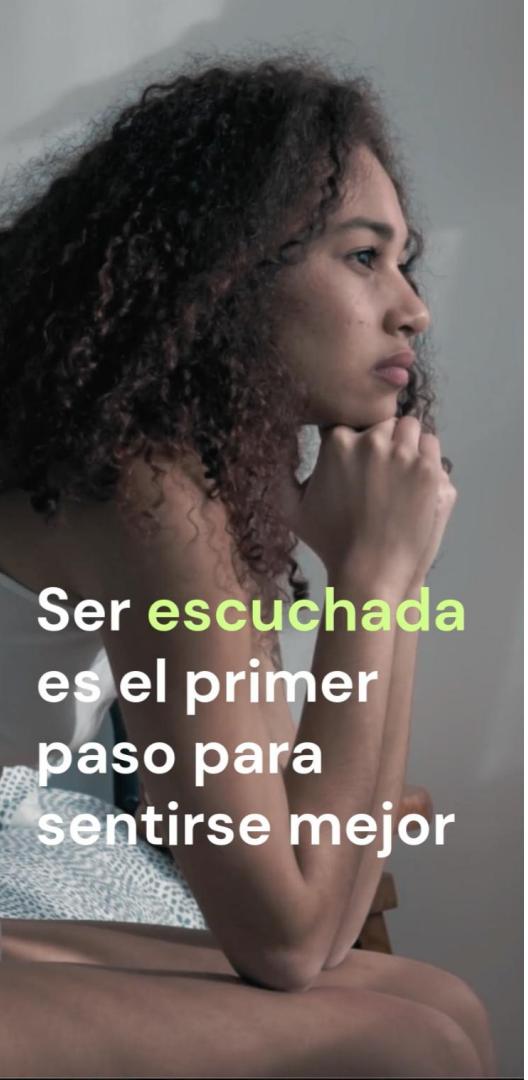


- El poder de las Redes Sociales para llegar a los jóvenes



- El poder de escuchar a los jóvenes





**Ser escuchada
es el primer
paso para
sentirse mejor**

<http://stop-project.upf.edu/>



Cuando la IA salva vidas: Proyecto STOP

Ana Freire

Ingeniera y Doctora en Informática
Directora del proyecto STOP



Entidades colaboradoras:



Parc Taulí Sabadell
Hospital Universitari



Centre de Visió per Computador



fundación instituto
de trastornos alimentarios



Fundació Ajuda i Esperança
ESPERANÇA
en línia



Universitat
de Lleida



UNIVERSITÉ
DE LYON



Tik Tok