

## ¡Atención!

La ideación suicida es un síntoma alarmante en nuestra sociedad y puede ser un indicador temprano de un riesgo real de suicidio. Es importante abordar este tema de manera seria y responsable.

Dar prioridad a la detección y manejo de textos en redes sociales con ideación suicida es crucial por varias razones. En primer lugar, al identificar y abordar tempranamente estos mensajes, se puede brindar ayuda y apoyo a las personas en riesgo antes de que la situación empeore. Además, al eliminar o reducir la visibilidad de contenido suicida, se reduce la exposición de otros usuarios, especialmente aquellos que podrían ser más susceptibles a influencias negativas. ¡Aprende a reconocer las señales, también puedes salvar vidas!

¡Recuerda llenar la encuesta al terminar de probar, todos los comentarios ayudarán a mejorar los modelos! → <https://forms.gle/H66ZLWPxVdDYXeR78>

Antes de probar nuestro modelo, revisar las consideraciones que se presentarán a continuación.

- 1) Los mensajes deben ser escritos en idioma español.
- 2) Escribir con ortografía, recuerda que la tilde puede cambiar el contexto de una oración. Ejemplo, **sólo** y **solo** son palabras diferentes y puede causar predicciones erróneas.
- 3) Evita usar abreviaturas para representar palabras, estas son ignoradas por el modelo. Ejemplos; **xq (por qué), q (que), bn (bien)**.
- 4) Evitar ambigüedades, los textos con varias interpretaciones, afectarán la correcta clasificación de los modelos. Ejemplo:  
**Me quiero tirar de un edificio alto** → No suicida  
**Me quiero tirar de un edificio alto para acabar con mi vida** → Suicida  
En el primer texto, se puede interpretar como tirarse en un paracaídas, no necesariamente tiene ideación suicida.
- 5) No utilizar jerga regional y modismos, el modelo no está entrenado para procesar palabras con léxicos de una región específica. Ejemplos; **visaje, pana, melo, pepazo**.

- 6) La primera predicción puede tardar un par de segundos, debido a que empieza a cargar los modelos.

## Modelo de predicción suicida

Aquí escribes el texto

Ingresa el mensaje:

Mensaje  
Espero cariño que de este sueño nunca me despierte, una vez más después de tanto

Al pasar el cursor por este simbolo, se mostrará información.

Cuando hayas terminado de escribir, presiona enviar

Enviar

Aquí se mostrará la clasificación de tu texto

Respuesta moda:  
suicida

Aquí verás la predicción de cada modelo y su probabilidad

Respuesta modelos:

|             |           |         |
|-------------|-----------|---------|
| SVM_sigmoid | 0.648069  | suicida |
| SVM_rbf     | 0.7241011 | suicida |
| SVM_poly    | 0.5736667 | suicida |
| LR_sag      | 0.6364018 | suicida |
| LR_lbfgs    | 0.6422505 | suicida |
| CNN         | 0.6422505 | suicida |

Figura: Imagen ilustrativa del uso de la aplicación web.