



Estado Patente: solicitada

- Patente Española P202230905
- Fecha expiración 21/10/2042

Solucion dirigida a...

- Aseguradoras de salud, proveedores de servicios, agencias/operadores gubernamentales, organizaciones de pacientes
- 56 millones de personas en todo el mundo
- El 1% de la población tartamudea

Discapacidad en el habla

- Tartamudez (5% de los niños, 1% de los adultos tartamudean)
- Disfluencias atípicas del habla tartamudeada (bloqueos, repeticiones, extensiones, cambios de tono, rellenos...)

Impacto en la vida diaria

- Intermitencia en la comunicación
- Interacción social y carreras profesionales
- Acoso, burlas y risas

Reconocimiento de voz tartamudeada

- Método y sistema para el reconocimiento de disfluencias atípicas del habla tartamudeadas por un usuario
- Discurso de tartamudos traducido a formato comprensible, audible o legible
- Dispositivos fáciles de usar para conversaciones ininterrumpidas

Traducción impulsada por inteligencia artificial

- Algoritmos de reconocimiento y traducción de IA
- Alimentado por el aprendizaje profundo y automático
- Entrenado por el propio paciente
- Reconocimiento del habla tartamudeada en cualquier idioma