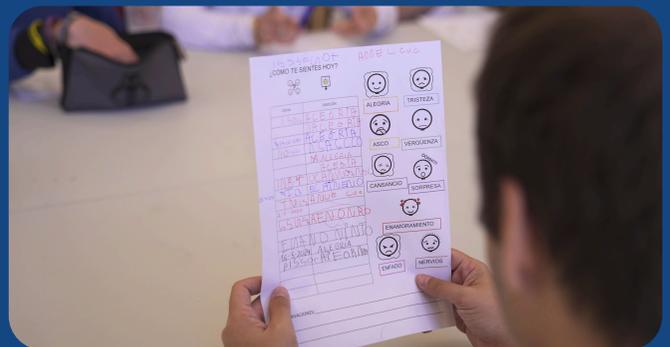
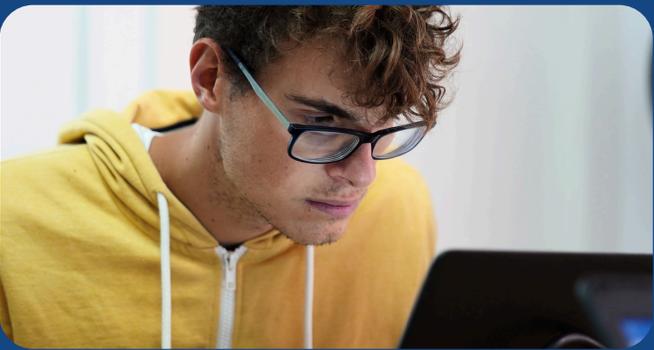
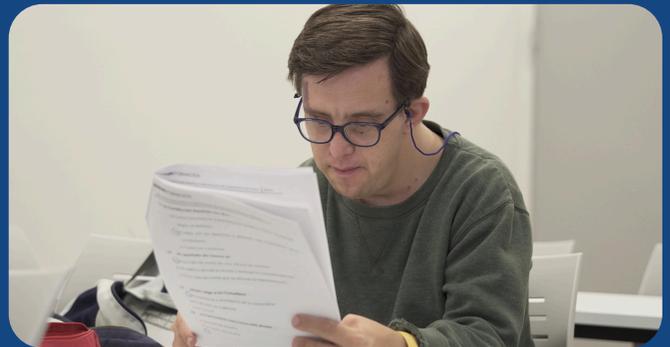
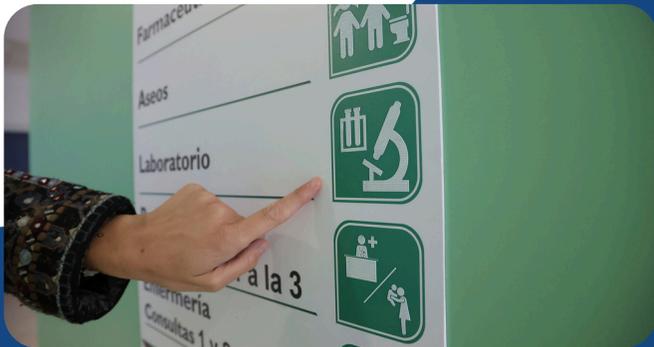


# MUCHO MÁS FÁCIL



## Accesibilidad cognitiva en Asindown

En la era de la información, acceder a contenidos claros y comprensibles es un derecho fundamental que no debería estar condicionado por el tipo de capacidades de cada persona. **En la actualidad, un tercio de la población mundial enfrenta dificultades de comprensión** y sufre una importante barrera en torno a esta.

En España, el **Real Decreto 1/2013** establece la accesibilidad cognitiva como un derecho, sin embargo, el proceso actual de traducción a lectura fácil es manual, lento y costoso. Requiere de profesionales especializados que analizan el texto original, identifican las barreras de comprensión y adaptan el contenido.

### Desafío urgente

**¿Cómo podemos democratizar el acceso a la información y garantizar que todas las personas, independientemente de sus capacidades, puedan comprender y participar plenamente en la sociedad?**

### Solución

Con la **herramienta innovadora de Inteligencia Artificial (IA)** automatizamos el proceso de conversión a lectura fácil, reduciendo el tiempo y los recursos necesarios para adaptar textos y permitiendo que la información llegue a un público más amplio de manera rápida y eficiente, alineándose con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS 4, ODS 8 y ODS 10).



### Marco normativo

- [Real Decreto 1/2013, de 29 de noviembre, sobre las condiciones básicas de accesibilidad cognitiva.](#)
- [Norma UNE 153101:2018, Lectura Fácil: Pautas y recomendaciones para la elaboración de documentos.](#)
- [Inclusion Europe \(2018\). "Información para todos: Directrices europeas para hacer la información fácil de leer y comprender".](#)
- [Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.](#)

## Campos de aplicación

### Legislación oficial

Traducción de normativas, decretos, instrucciones, subvenciones.



### Educación

Adaptación de unidades didácticas, exámenes, situaciones de aprendizaje, legislación educativa.



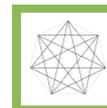
### Salud

Simplificación de informes médicos, prospectos médicos, información sobre tratamientos.



### Medios de comunicación

Adaptación de noticias, artículos y publicaciones en redes.



## ¿Cuál es el proceso?

1.

### Análisis del proceso actual

Se estudia el método de lectura fácil según las normas establecidas.

### Desarrollo del lenguaje de la IA

Se crea y entrena un modelo de lenguaje propio de la IA en una App en línea.

2.

3.

### Integración de funcionalidades

Traducción de textos, interpretación de datos y conversión final.

4.

### Pruebas y validación

Ajustes y mejoras de la versión final con el equipo de validadores de la entidad.



**ASINDOWN**  
GENÉTICAMENTE **ReBELDES**

[asindown.org](http://asindown.org)

[accesibilidad.cognitiva@asindown.org](mailto:accesibilidad.cognitiva@asindown.org)

Papel 100% reciclado



Ref 29555\_V1