

inSuit

SUITABLE -INCLUSION

Sencillez, usabilidad y accesibilidad web

Dossier comercial

1. inSuit: ¿qué es?

inSuit proporciona **accesibilidad y usabilidad web**. De manera sencilla.

Se trata de un **producto de apoyo** que añade a la página web una capa de información semántica, personalizada por expertos en accesibilidad y usabilidad.



inSuit permite:

-  Mejorar de manera automática el **cumplimiento** de muchas de las recomendaciones del W3C en materia de accesibilidad web, convirtiendo la web en más accesible y usable.
-  Proporcionar desde la nube las **ayudas técnicas** para que cada persona pueda navegar de manera adaptada a sus necesidades y preferencias.

“Sin modificar la página web, desde cualquier ordenador y de manera gratuita para el usuario”

2. e-Accesibilidad

La accesibilidad web (o e-accesibilidad) es un problema real, tal como muestran las **estadísticas de personas con discapacidad**.



Global

Hay 1.000 millones de personas con discapacidad en el mundo, un 15% de la población mundial.

Europa

Hay 80 millones de personas con discapacidad, más del 15% de la población europea.

España

Hay 4 millones de personas con discapacidad, el 9% de la población española.

¿Qué significa e-Accesibilidad?

Significa que estas personas van a poder utilizar la Web, que **adapta su diseño** para que el usuario perciba, entienda, navegue e interactúe con ella.

Esto beneficia también a personas de **edad avanzada** que han visto mermadas sus habilidades y a personas con pocas capacidades digitales.



Dentro del [W3C](#) (World Wide Web Consortium), la iniciativa [WAI](#) (Web Accessibility Initiative) ha desarrollado las pautas [WCAG 2.1](#), actualmente en vigor, que ayudan a **crear un contenido más accesible** para un mayor número de personas con discapacidad.

Pero con WCAG 2.1 el **esfuerzo para lograr la accesibilidad** recae sobre los programadores web, y el usuario con discapacidad generalmente debe **aportar un dispositivo** software o hardware de asistencia para poder navegar.

*“Diseñado por **expertos en accesibilidad** y **testado** por personas con discapacidad, **inSuit** se ha creado para resolver estas limitaciones y contribuir **de manera global** a la accesibilidad web”*

3. Una ayuda para cada necesidad

Al proporcionar las **ayudas desde la nube**, **inSuit** está en continua evolución. Permite a los usuarios disfrutar de manera instantánea de las **últimas mejoras en el estado del arte** de la usabilidad y accesibilidad web, en forma de diferentes ayudas técnicas.

Ayudas técnicas disponibles actualmente:



inSuit Aloud®

La web lee al usuario el contenido y las opciones disponibles, lo que posibilita el acceso a los contenidos y la navegación sin necesidad de ver la pantalla.



inSuit Voice®

El usuario puede hablar a la web para navegar mediante sencillos comandos, sin utilizar las manos.



inSuit Sound®

El usuario puede navegar emitiendo cualquier tipo de sonido, sin necesidad de utilizar las manos ni de vocalizar comandos.



inSuit Keys®

El usuario puede navegar mediante el teclado sin necesidad de utilizar el ratón.



inSuit Visual®

El usuario visualiza aporta textos limpios y puede ajustar el tamaño y la combinación de contraste y color.



inSuit vKeyboard®

El usuario puede navegar mediante el ratón utilizando un teclado virtual y elementos visuales destacados que centran al usuario, simplifican y ayudan a la navegación.



inSuit ExtAid®

El usuario utiliza su propio dispositivo de ayuda a la navegación, con las potentes mejoras de accesibilidad y usabilidad añadidas por la solución.



InSuit Button®

El usuario puede navegar utilizando el teclado como un dispositivo pulsador que acciona un teclado de barrido, el usuario interactúa con el interfaz con punteros de boca, diademas con puntero, con los pies, pulsadores externos, etc.



InSuit Responsive®

El usuario puede utilizar las herramientas de inSuit que aportan accesibilidad y usabilidad en dispositivos móviles, se puede utilizar el interfaz de visión reducida, navegación sencilla con botones y la lectura de contenidos.

Ayudas técnicas planificadas en el roadmap de **inSuit**:

- 🗎 **inSuit Natural**[®]: método de comunicación por habla mediante lenguaje natural.
- 🗎 **inSuit Tracking**[®]: Sistema de navegación mediante tracking de la cámara web de la cabeza como joystick del puntero del ratón, permitiendo la navegación simplemente con movimientos de cabeza.
- 🗎 **inSuit Smart**[®]: método de comunicación de toque para dispositivos móviles que permitirá adaptar la forma de navegar con los dispositivos móviles para personas con discapacidad visual.
- 🗎 **inSuit Cognitivo**[®]: Interfaz que utiliza pictogramas tanto en las ayudas a la navegación como en los contenidos de la web, haciendo más sencilla la comprensión del contenido y la navegación.
- 🗎 **inSuit Senior**[®]: Interfaz que utiliza una serie de herramientas para mejorar la navegación de las personas mayores.

4. Reconocimientos oficiales

InSuit ha sido reconocido recientemente con el premio **Reina Letizia de Tecnologías para la accesibilidad**, máximo galardón que se concede a nivel nacional y que reconoce el valor y la innovación aportada mediante las tecnologías a las personas con discapacidad, el premio es concedido por el Real Patronato sobre discapacidad perteneciente al Ministerio de Sanidad y cuya presidenta de honor es la Reina Letizia y por el CENTAC (Centro español de tecnologías de la accesibilidad) cuyos patronos son La Fundación Once, Fundación Vodafone España, el Cermi, El corte inglés y el Ministerio de Sanidad y servicios sociales e igualdad y que se encarga de impulsar, promocionar las tecnologías accesibles. Este premio se considera como un sello de calidad para las tecnologías que facilitan la accesibilidad a las personas con discapacidad.

 [Fundación Centac](#)

 [Real Patronato sobre Discapacidad](#)

5. inSuit: beneficios

inSuit consigue sus objetivos de manera **sencilla**, tanto para el **propietario** como para el **usuario** de la web.



Beneficios para el propietario de la web

-  Sin modificar la web origen
-  Desde la nube
-  Sin instalaciones
-  Sin inversiones
-  Sin mantenimientos
-  Automatiza mejoras alineadas con los estándares internacionales de accesibilidad y usabilidad
-  Ayuda al cumplimiento de las obligaciones legales de accesibilidad
-  Mejora su responsabilidad social
-  Proporciona acceso a más usuarios y clientes potenciales
-  Web siempre a la última en materia de accesibilidad web

Beneficios para el usuario de la web

-  Web siempre accesible y que se adapta a sus necesidades
-  Ayudas técnicas siempre disponibles, independientemente del lugar desde el que acceda
-  Es gratis
-  Web más usable y que se adapta a las preferencias de navegación
-  Sin periféricos ni ningún hardware especial
-  Sin instalación
-  Activar y listo

6. Contacto

Para más información, ¡contáctese con nuestro equipo!



España

+34 96 001 0158

E-mail: info@insuit.net

Web: www.insuit.net

inSuit

www.insuit.net