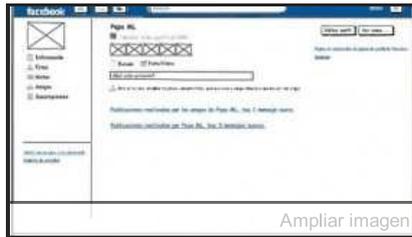




Noticias de Última Hora

 Ultimahora | diariopinion.com |  

Tecnología: Diseñan un software que permite adaptar Facebook a las personas ciegas


[Ampliar imagen](#)

 compartir este artículo    

 Fecha publicación: 2012-12-20 / 13:00:00
 Fuente/Autor: europapress

Investigadores de la Universidad de Granada (UGR) han desarrollado un software que permite adaptar la popular red social Facebook para que la puedan utilizar las personas con discapacidad visual.

La autora de este trabajo, que todavía se encuentra en una fase experimental, es Josefa Molina López, tutelada por Nuria Medina Medina, miembro del grupo de investigación Gedes, perteneciente al Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad de Granada.

Josefa Molina explica que, hasta la fecha, solo existían "redes sociales virtuales creadas específicamente para personas con discapacidad visual, como Blindworlds (www.blindworlds.com), pero no existe ningún otro software que permita la adaptación, y por tanto, la mayor usabilidad de este tipo de redes sociales a través de lectores de pantalla".

No en vano, recientemente, la ONCE ha denunciado que las redes sociales más populares no son accesibles para personas ciegas.

Antes de llevar a cabo esta investigación, sus autoras demostraron la baja accesibilidad de Facebook a través de una batería de tareas llevada a cabo por medio de tecnología asistiva (un lector de pantalla), informa la UGR en un comunicado.

Estas tareas fueron realizadas por tres tipos de usuarios: usuarios sin ningún tipo de discapacidad visual, usuarios con discapacidad visual severa y conocimiento avanzado en lectores de pantalla y, por último, usuarios con discapacidad visual severa, y principiantes en el uso de lectores de pantalla. Para cada usuario midieron el tiempo empleado en llevarlas a cabo, las dificultades encontradas y, si no pudieron finalizarlas de manera satisfactoria, el motivo del fracaso.

Publicidad



Noticias de Última Hora

null

[Ver todas las noticias](#)

Ciencia y Tecnología



PlayStation: ¿Cómo es tu estado Play?



Sony Nexus X, el smartphone fabricado por Sony y Google



Alfa es la primera bicicleta de cartón de bajo costo



"Mi Casa Ecológica LG" acompañada con la mejor tecnología

Otras Noticias

-  Se incendió árbol de navidad
-  Con apoyo de embajada japonesa más obras educativas
-  En Huaquillas se realizó casa abierta del MSP
-  Garantizan fluidez de energía eléctrica
-  Debutará en amistosos con selección de Chile
-  Logró 12 medallas Judo orense vicecampeón
-  En voleibol, con las manos vacías
-  En natación disputan el campeonato con Piura
-  Parroquia Nueve de Mayo agasaja a niños de su

 Enlaces Recomendados: [Prima Electronics](#) | [Femar S.A](#) | [Almacenes de WAN](#) | [Radio WQ](#) | [Topacio Fine Arts](#) | [Imveresa](#)

 © 2010 - Diario Opinión - Machala, Ecuador
 Diario Opinión, es una edición de TELEDPRES Cia. Ltda. y es miembro de la SIP y la AEDEP
 ©Corporación Quezada - Todos los derechos reservados