

## FICHA APLICACIONES MÓVILES

### 1. Datos generales

- **Nombre APP:** Quizlet
- **Descripción:** aplicación que dota tanto a alumnos como a profesores de una herramienta que permita a los profesores crear unidades de aprendizaje en distintas materias y a los alumnos acceder a ellas para poder estudiarlas
- **Versión:** 4.14.4
- **Fecha actualización:** 26/03/2019
- **Idioma:** Español, Alemán, Chino simplificado, Chino tradicional, Coreano, Francés, Indonesio, Inglés, Italiano, Japonés, Neerlandés, Polaco, Portugués, Ruso, Turco, Vietnamita
- **Desarrollador:** Quizlet Inc
- **Coste:** Gratuita con pagos por suscripción
- **Requisitos hardware/software:** iOS 10.0 o posterior. Compatible con iPhone, iPad y iPod touch
- **Enlaces relacionados:**  
<https://itunes.apple.com/es/app/quizlet/id546473125?mt=8>

### 2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** iPhone XR y 7 Plus
- **Sistema Operativo y versión:** iOS 12.1.4
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** VoiceOver, Focus Blue 2 y Focus Blue 5ª Generación

### 3. Accesibilidad/Usabilidad

Se describen los principales problemas de accesibilidad encontrados en la aplicación Quizlet:

- En diversas pantallas de la APP VoiceOver sintetiza elementos en inglés, los cuales aparentemente no son elementos con los que el usuario deba interactuar; para estos elementos, o bien deberían llevar un nombre en español o bien no tomar el foco.  
También se han encontrado algunos botones etiquetados en inglés  
Se recuerda que el lector de pantalla permite etiquetar los botones/gráficos (tocar dos veces con dos dedos manteniendo la segunda pulsación hasta que aparece el mensaje que permite editar la etiqueta del elemento seleccionado).
- Información no accesible mediante el desplazamiento de VoiceOver, siendo necesario utilizar la navegación libre para acceder a ella. En algunos casos no es posible acceder a parte de la información ni utilizando dicha navegación.
- En diversas partes de la APP se ofrecen listas de elementos con un marcado no visible para el lector, que sin embargo sí se muestra en la línea Braille.

- También se utiliza un marcado diferente que ni es visible por el lector, ni se aprecia en la línea Braille, pues es mediante un resaltado de color.
- Uso del color, de forma exclusiva, para transmitir información.
  - Uso de gráficos, sin etiquetar, y de forma exclusiva, para transmitir información.
  - Uso de ventanas superpuestas no accesibles para transmitir información.
  - Índice de tabulación erróneo entre los elementos de la pantalla.
  - Información mal estructurada que impide al usuario del VoiceOver acceder a los controles necesarios para terminar el aprendizaje/prueba.
  - Problemas específicos para personas de baja visión: se sugiere que se mejoren en los contrastes (figura-fondo) ya que pasan desapercibidos.

En las pruebas llevadas a cabo utilizando línea Braille, no se detecta ningún problema específico, sino más bien al revés, pues como ya se ha indicado a veces se muestra información a la que no se accede mediante voz.

#### **4. Funcionalidad**

Quizlet es una herramienta de aprendizaje a través de fichas educativas y unidades de estudio, parecidas a pequeñas tarjetas con contenido formativo. Tiene la posibilidad de realizar pruebas y juegos para mejorar el aprendizaje.

Cada estudiante puede crear sus propias tarjetas o buscarlas dentro de todas las experiencias registradas.

Quizlet se utiliza para aprender, practicar y dominar lo que se está aprendiendo. Se puede trabajar en diversos modos permitiendo:

- Modo de Aprendizaje: preparar pruebas
- Modo de Escribir: probar tu memoria
- Modo Combinar: jugar contra reloj
- Crear y compartir fichas educativas con amigos, maestros o estudiantes
- Escuchar los textos pronunciados correctamente en 18 idiomas

#### **5. Conclusiones**

Quizlet es una plataforma educativa para abordar distintas materias, permitiendo al usuario crear, compartir y acceder a diversa información. Ofrece distintos métodos de estudio, así como evaluaciones del mismo.

No puede considerarse accesible, pues como ya hemos detallado en el documento de valoración, presenta bastantes problemas, que crean inseguridad en su uso pudiendo en algunos casos, en función de la habilidad del usuario convertirla en bastante incómoda.

---

**Fecha evaluación**

01/04/2019