

## FICHA APLICACIONES MÓVILES

### 1. Datos generales

- **Nombre APP:** Tricount – Gastos compartidos
- **Descripción:** aplicación que permite dividir los gastos ocasionados por un viaje, una cena o cualquier actividad realizada entre un grupo de personas
- **Versión:** 5.5
- **Fecha actualización:** 30/09/21
- **Idioma:** Español y múltiples idiomas
- **Desarrollador:** Tricount SA
- **Coste:** Gratuita (Compras dentro de la APP)
- **Requisitos hardware/software:** Requiere iOS 10.0 o superior. Compatible con iPhone e iPod Touch
- **Enlaces relacionados:**  
[Tricount - Gastos compartidos en App Store \(apple.com\)](https://www.apple.com/ios/app-store/price-compare/?country=ES&app=Tricount)

### 2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** iPhone 8 y 12 Mini
- **Sistema Operativo y versión:** iOS 14.8
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** VoiceOver, Focus 40 y 14 5G

### 3. Accesibilidad/Usabilidad

En la valoración de la aplicación se han detectado algunos errores de accesibilidad que se indican a continuación.

Para comenzar a utilizar Tricount es necesario registrarse previamente. El registro se ha llevado a cabo sin dificultad.

Se ha evaluado la versión gratuita, por lo que aparecen anuncios en la aplicación.

Existen botones no identificados donde el lector no indica que se trata de un botón, ni que se puede interactuar con ellos. Un ejemplo se puede observar en los botones “Saldo” y “Gastos”.

Lo mismo sucede con los botones que aparecen en la pantalla “Más opciones”, ya que “Marcar como pagado” o “Invita a realizar el pago” tampoco se indica que son botones, ni que se puede interactuar con ellos.

Se ha detectado la existencia de algunos botones etiquetados en inglés, como es el caso del botón que sirve para suscribirse a la APP, etiquetado como “CrownWite”, o del botón “BindContact”, que accede a los contactos de la agenda.

Lo mismo ocurre con el botón “AddImageBotton”, que sirve para añadir una imagen, o con el de añadir una categoría “AddCategoryIcon”.

El botón que permite eliminar a un participante de un grupo está etiquetado como “Cancelar”, en lugar de “Eliminar”.

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).

Una de las finalidades más importantes de la aplicación es conocer el saldo y los gastos de los participantes. Estos resultados se muestran en dos columnas debajo de sus encabezados. VoiceOver lee seguidas las cabeceras de dichas columnas y después lee seguidos los importes de saldo y gastos, sin que el usuario pueda conocer con certeza a que columna pertenece cada uno.

En la pantalla principal aparece un botón no etiquetado, que la ayuda de VoiceOver interpreta como “Cerrar” pero el usuario desconoce a qué se está refiriendo dicho botón. En esta misma pantalla, existen dos botones ocultos, llamados “Desechar” e “Iniciar sesión” que no se visualizan y, al ser pulsados, no ejecutan ninguna acción.

Para poder crear un grupo de Tricount es imprescindible seleccionar una categoría previamente, esta acción sólo es posible llevarla a cabo con VoiceOver desactivado.

Si no es posible eliminar a un participante de un grupo, la APP emite un mensaje del cual no es posible salir si no es mediante navegación libre.

Se detecta que, si se accede al “Menú” de un grupo de Tricount y se hace flick rápidamente, VoiceOver lee por capas, ofreciendo información que no corresponde con la pantalla activa.

Así mismo, dentro de este mismo menú, se muestran diversas opciones de las que no es posible salir de ellas, excepto si se selecciona la opción “Compartir” y se pulsa sobre el botón “Cerrar”.

Al activar la opción “Ordenar por” y tratar de seleccionar uno de los elementos, el control no cambia su estado y, además, sólo es posible salir de esa pantalla, forzando el cierre de la aplicación.

Lo mismo ocurre si dentro del citado menú, se elige una opción válida sólo para suscriptores de la APP, como por ejemplo “Exportar”, y se selecciona la opción PDF, aparece una pantalla que nos informa de las ventajas que tiene suscribirse, pero no es posible salir de la misma.

En general, la Línea Braille se comporta del mismo modo que la voz.

En cuanto a las opciones visuales, no se puede modificar el tamaño de la fuente ni de los elementos desde los ajustes del sistema y la aplicación cuenta con una configuración compatible con fondo oscuro.

#### 4. Funcionalidad

Tricount – Gastos compartidos es una aplicación que permite calcular los gastos individuales dentro de actividades de grupo como vacaciones, turismo, pisos compartidos...

Primero se crean las cuentas y los porcentajes de gastos de cada uno de los participantes, después se introducen los pagos que realicen y la aplicación calcula el balance para cada uno. Se puede enviar por mail el resultado de las cuentas.

La división que hace la aplicación trata de igualar los gastos realizando el menor número de operaciones posibles entre los miembros del grupo. También es posible indicar que los gastos no sean iguales para todos, teniendo en cuenta por ejemplo si una persona no ha realizado parte de la actividad.

Acepta cualquier tipo de divisa, incluso bitcoins.

Para poder navegar sin anuncios y beneficiarse de otras opciones extras, es necesario suscribirse (6,99 € al año).

#### 5. Conclusiones

Tricount – Gastos compartidos es una aplicación que permite dividir gastos entre un grupo de personas, haciendo el cálculo para que las cuentas cuadren. El usuario puede elegir algunos parámetros, por ejemplo, si una persona determinada ha de pagar menos que los demás.

La APP gratuita presenta como inconveniente la aparición de multitud de anuncios que pueden dificultar la navegación por la pantalla con VoiceOver o Línea Braille.

Otro aspecto importante a tener en cuenta es que el usuario de VoiceOver no podrá crear un grupo de Tricount, dado que es imprescindible asignarle una categoría antes de crearlo y con Voiceover activado no es posible hacerlo. No obstante, sí podrá ser invitado por otro miembro del grupo, y utilizar el resto de la aplicación.

Por lo tanto, una persona con discapacidad visual o sordoceguera, que utilice el lector de pantalla o la Línea Braille y que cuente con destreza en la navegación, podrá llegar a usar la aplicación y conocer sus resultados, siempre teniendo en cuenta las disconformidades de accesibilidad incluidas en el documento.

---

<b>Fecha evaluación</b>
-------------------------

08/10/2021
------------