



## Desarrollo y Evaluación de Sistemas Software Interactivos

Máster Profesional en Ingeniería Informática Universidad de Granada Curso académico 2018-2019

# Clikpik

Cuestinario de la Práctica 4

Bonilla Bohorquez, Jorge Andres (jabonillab@correo.ugr.es)

Correa Fernández, Gema (gecorrea@correo.ugr.es)

Morales Garzón, Andrea (andreamgmg@correo.ugr.es)

Grupo número 4 3 de febrero de 2019



# Índice

1.	Introducción	1
2.	Preguntas de perfil de usuario	1
3.	Tareas a realizar	2
4.	Test de satisfacción	4
5.	Observaciones	5



## 1. Introducción

Clikpik es una aplicación creada con el fin de juntar lo mejor de la compra virtual y la compra física. En la aplicación, podrá encontrar multitud de productos y ofertas, pudiendo reservar el producto en el local asignado más cercano a su ubicación. En la aplicación, no tendrá que poner ninguna tarjeta de crédito, solo deberá confirmar la reserva para su recogida. Todo lo que necesitas está en Clikpik. Si no sabes cómo llegar a la tienda, Clikpik te lo proporciona, y si no sabes qué estás buscando exactamente, o dónde puedes encontrarlo, ¡te ayuda también! Gracias a Clikpik no necesitas esperar a que te lleven a casa un producto, ¡para que encima no te guste! Directamente, ¡no tienes que esperar nada!, tienes lo que necesitas a un solo click y sin precio adicional.

## 2. Preguntas de perfil de usuario

	¿Dispone de un smartphone con acceso	
1	a Internet?	Sí.
2	¿Ha comprado alguna vez por Internet?	No.
3	¿Qué aplicaciones ha usado para com- prar por Internet?	Ninguna.
4	¿Le gusta más comprar online o en tienda física?	En tienda física.
5	¿Tiene alguna condición física que le di- ficulte usar un smartphone?	No.
6	¿Que sistema operativo usa frecuentemente, Android, iOS, otro?	Android, aunque a veces uso iOS.
7	¿Con que asiduidad realiza compras de primera necesidad? (Diariamente - Se- manalmente)	Todas las semanas.
8	Cuando necesita algo, ¿lo aplaza o intenta adquirirlo en el momento?	Depende de lo que sea, pero suelo escribirlo en una lista.
9	¿Suele hacer uso de aplicaciones como Google Maps?	No.
10	¿Se guía por las opiniones de usuarios de tiendas online?	No.
11	¿Tiene cuenta en Google o Facebook?	Google sí tengo, pero no la uso.
12	¿Suele realizar reservas de productos en tiendas físicas?	No.
13	¿Me puedes indicar alguna app de com- pras que hayas usado recientemente?	Ninguna.
14	¿Estás de acuerdo con el uso de estas aplicaciones?	Sí.
15	¿Alguna vez ha hecho uso de las facili- dades de compra online y recogida en tienda como las proporcionadas por Za- ra, Mango o similares?	No.



### 3. Tareas a realizar

A continuación, vamos a describir algunos posibles escenarios en donde tenga que realizar algunas acciones con el prototipo proporcionado e inmediatamente después de cada escenario, dispone de una tabla en la que puede comentar algunas observaciones sobre el escenario en cuestión.

■ Escenario 1: Imagine que está en su vivienda en pleno centro de Granada y que tiene un delicado estado de salud, debido a una operación de rodilla. Actualmente, se encuentra en rehabilitación y aunque pueda andar, no puede dar dar grandes paseos por Granada y menos, acudir a centros comerciales o hacer uso de su vehículo personal. Pruebe a registrarse en la aplicación, buscar unos zapatos, reservar el producto y encontrar el mapa para recogerlo.

ESCENARIO 1						
Observaciones sobre las tareas						
Registrarse en la app	Fracaso	Éxito / Fracaso				
Buscar unos zapatos	Éxito	Éxito / Fracaso				
Ver tienda elegida en el mapa	Éxito	Éxito / Fracaso				
Reservar los zapatos	Éxito	Éxito / Fracaso				
Encontrar el mapa para ir a comprar los zapatos	Éxito	Éxito / Fracaso				
Dificultades						
No suelo registrarme en aplicaciones.						
Comentarios						
Buscar como registrarse en la sección de ayuda.						

■ Escenario 2: Imagine que es la primera vez que hace uso de una aplicación de compras. Pruebe a entrar en la aplicación y acceder a la sección de ayuda al usuario.

ESCENARIO 2					
Observaciones sobre las	Observaciones sobre las tareas				
Entrar en la app	Éxito	Éxito / Fracaso			
Acceder a la sección de	Éxito	Éxito / Fracaso			
ayuda al usuario	Exito	Extro / Tracaso			
Dificultades					
Comentarios					



■ Escenario 3: Imagine que no sabe lo que quiere comprar exactamente, pero quiere saber las tiendas que trabajan con Clikpik más cercanas a su ubicación. Pruebe a entrar en la aplicación, y acceder al mapa donde le muestra los establecimientos más cercanos.

ESCENARIO 3					
Observaciones sobre las	tareas				
Entrar en la app	Éxito	Éxito / Fracaso			
Acceder al mapa para vi-					
sualizar los establecimien-	Éxito	Éxito / Fracaso			
tos más cercanos					
Dificultades					
Comentarios					
Pondría iconos más aclarativos en el Bottom Bar.					

■ Escenario 4: Imagine que reservó unos zapatos de mujer hace 20 minutos, y acaba de acordarse de que antes de ir al establecimiento, debe acercarse al trabajo a recoger unos documentos. Pruebe a iniciar sesión en la aplicación, a acceder a las reservas hechas, accediendo a la última reserva y editando el tiempo de reserva.

ESCENARIO 4					
Observaciones sobre las	Observaciones sobre las tareas				
Iniciar sesión	Éxito	Éxito / Fracaso			
Acceder a las reservas	Éxito	Éxito / Fracaso			
Seleccionar la última reserva	Éxito	Éxito / Fracaso			
Editar el tiempo de reserva de la última	Éxito	Éxito / Fracaso			

#### **Dificultades**

#### Comentarios

No estoy acostumbrada en usar un Fab, pero el icono del lápiz me permitió saber que ahí era donde se edita una reserva.



■ Escenario 5: Imagine que reservó unos zapatos de mujer hace 20 minutos, y acaba de darse cuenta de que no son los que realmente quería. Pruebe a iniciar sesión en la aplicación, a acceder a las reservas hechas, accediendo a la última reserva y cancelando reserva.

ESCENARIO 3					
Observaciones sobre las tareas					
Iniciar sesión	Éxito	Éxito / Fracaso			
Acceder a las reservas	Éxito	Éxito / Fracaso			
Seleccionar la última reserva	Éxito	Éxito / Fracaso			
Cancelar la reserva	Éxito	Éxito / Fracaso			
Dificultades					

#### Comentarios

Estaría bien distinguir un botón para cancelar y otro para editar, y no ambos en la misma vista.

### 4. Test de satisfacción

A continuación, procedemos con la última parte de esta evaluación.

Primero, necesitamos saber algunas cosa sobre ti.

Edad	49
¿Estudias?¿El qué?	No.
¿Trabajas?¿En qué?	Sí, en el PTS.
¿Compras por internet?	No.
¿Usas apps para consultar pági-	No.
nas web de establecimientos?	INO.
¿Usas apps para realizar com-	No.
pras?	INO.

También, debe contestar el siguiente test de satisfacción sobre la aplicación, en donde 1 significa que no está para nada satisfecho y 5, que está muy satisfecho:



Le ha gustado la aplicación?							
Zon molestos los colores usados en el diseño de la aplicación?  ¿Piensa que tiene utilidad en el mercado una aplicación de este tipo?  ¿Le parece útil poder registrarse con Google o Facebook?  ¿Le parece útil poder registrarse con Google o Facebook?  ¿Le ha sido fácil modificar la reserva un producto? 1 2 3 4 5 2 3 4			Nada				Mucho
2   aplicación?   1   2   3   4   5	1	¿Le ha gustado la aplicación?	1	2	3	4	5
cación de este tipo?  Le parece útil poder registrarse con Google o Facebook?  Le ha sido fácil modificar la reserva un producto?  Le ha sido fácil modificar la reserva un producto?  Le ha sido fácil modificar la reserva un producto?  Le ha sido fácil modificar la reserva un producto?  Le ha resultados sencillo buscar un producto?  Le la mapa le sirvió de utilidad para encontrar las tiendas más cercanas?  Le la tamaño de los elementos en la aplicación es adecuado para la interacción con sus manos?  Le la información que aparece es clara, concisa y no redundante?  Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?  Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?  Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?  Le Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?  Le Cuál es la valoración general que le das a la aplicación?  Le la resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?	2		1	2	3	4	5
4       ¿Le ha sido fácil modificar la reserva un producto?       1       2       3       4       5         6       ¿Los iconos son claros y ejecutan las acciones que usted esperaba que hicieran?       1       2       3       4       5         7       ¿Le ha resultados sencillo buscar un producto?       1       2       3       4       5         8       ¿El mapa le sirvió de utilidad para encontrar las tiendas más cercanas?       1       2       3       4       5         9       ¿El tamaño de los elementos en la aplicación es adecuado para la interacción con sus manos?       1       2       3       4       5         10       ¿Recomienda el uso de esta aplicación?       1       2       3       4       5         11       ¿La información que aparece es clara, concisa y no redundante?       1       2       3       4       5         12       ¿Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?       1       2       3       4       5         13       ¿Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?       1       2       3       4       5         14       ¿Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?       1       2       3       4       5         15       ¿Cuál es la valoración	3		1	2	3	4	5
6¿Los iconos son claros y ejecutan las acciones que usted esperaba que hicieran?123457¿Le ha resultados sencillo buscar un producto?123458¿El mapa le sirvió de utilidad para encontrar las tiendas más cercanas?123459¿El tamaño de los elementos en la aplicación es adecuado para la interacción con sus manos?1234510¿Recomienda el uso de esta aplicación?1234511¿La información que aparece es clara, concisa y no redundante?1234512¿Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?1234513¿Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?1234514¿Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?1234515¿Cuál es la valoración general que le das a la aplicación?1234516¿Usaría esta aplicación en el futuro?1234516¿Le ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?12345	4	• • •	1	2	3	4	5
usted esperaba que hicieran?  Le ha resultados sencillo buscar un producto?  Le ha resultados sencillo buscar un producto?  Le ha resultados sencillo buscar un producto?  Le la mapa le sirvió de utilidad para encontrar las tiendas más cercanas?  Le la tamaño de los elementos en la aplicación es adecuado para la interacción con sus manos?  Le Recomienda el uso de esta aplicación?  La información que aparece es clara, concisa y no redundante?  Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?  Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?  Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?  Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?  Le Cuál es la valoración general que le das a la aplicación?  Le usaría esta aplicación en el futuro?  Le ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?	4	¿Le ha sido fácil modificar la reserva un producto?	1	2	3	4	5
8¿El mapa le sirvió de utilidad para encontrar las tiendas más cercanas?123459¿El tamaño de los elementos en la aplicación es adecuado para la interacción con sus manos?1234510¿Recomienda el uso de esta aplicación?1234511¿La información que aparece es clara, concisa y no redundante?1234512¿Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?1234513¿Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?1234514¿Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?1234515¿Cuál es la valoración general que le das a la aplicación?1234516¿Usaría esta aplicación en el futuro?1234516¿Le ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?12345	6	• •	1	2	3	4	5
tiendas más cercanas?  Lel tamaño de los elementos en la aplicación es adecuado para la interacción con sus manos?  Recomienda el uso de esta aplicación?  La información que aparece es clara, concisa y no redundante?  Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?  Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?  Les siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?  Les ción?  Cuál es la valoración general que le das a la aplicación?  Les das la valoración en el futuro?  Les ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?	7	¿Le ha resultados sencillo buscar un producto?	1	2	3	4	5
adecuado para la interacción con sus manos?  1 2 3 4 5  10 ¿Recomienda el uso de esta aplicación?  1 2 3 4 5  11 ¿La información que aparece es clara, concisa y no redundante?  1 2 3 4 5  12 ¿Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?  1 2 3 4 5  13 ¿Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?  1 2 3 4 5  13 ¿Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?  1 2 3 4 5  14 ¿Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5	8	-	1	2	3	4	5
10¿Recomienda el uso de esta aplicación?1234511¿La información que aparece es clara, concisa y no redundante?1234512¿Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?1234513¿Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?1234514¿Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?1234515¿Cuál es la valoración general que le das a la aplicación?1234516¿Usaría esta aplicación en el futuro?1234516¿Le ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?12345	9	· ·	1	2	3	4	5
redundante?  1	10		1	2	3	4	5
13¿Le gusta el diseño escogido para la ayuda al usuario?1234514¿Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?1234515¿Cuál es la valoración general que le das a la aplicación?1234516¿Usaría esta aplicación en el futuro?1234516¿Le ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?12345	11		1	2	3	4	5
rio?  1 2 3 4 5  14 ¿Se siente seguro/a y cómodo/a usando la aplicación?  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5	12	¿Le resulta fácil acceder al historial de las reservas?	1	2	3	4	5
ción?  Cuál es la valoración general que le das a la aplicación?  Cuación?  Le ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?  1 2 3 4 5  1 2 3 4 5	13	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	2	3	4	5
cación?  1 2 3 4 5  16 ¿Usaría esta aplicación en el futuro?  1 2 3 4 5  16 ¿Le ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?	14	9 / "	1	2	3	4	5
16 ¿Le ha resultado sencillo moverse entre las distintas vistas?  1 2 3 4 5	15	9 -	1	2	3	4	5
16 vistas? 1 2 3 4 5	16	¿Usaría esta aplicación en el futuro?	1	2	3	4	5
17 ¿Ha podido encontrar el mapa fácilmente? 1 2 3 4 5	16	_	1	2	3	4	5
	17	¿Ha podido encontrar el mapa fácilmente?	1	2	3	4	5

## 5. Observaciones

Por último, puede comentar cualquier observación o mejora sobre la aplicación:

No me gusta comprar por Internet, pero considerado que este tipo de aplicaciones tienen bastante futuro.

