Cuestionario para los usuarios: AIR MUSIC



Autores:

Jesús Maillo Hidalgo Sergio González Vázquez

Introducción:

El producto que va a probar es un punto de vista novedoso para la producción musical. En concreto está orientado a la música electrónica. Tocar instrumentos sobre el aire, grabar pistas, reproducirlas y crear contenido de forma dinámica es toda una experiencia nueva.

En este cuestionario estás invitado a probar la aplicación realizando ciertas tareas, además de disfrutar de tiempo para explorarla por ti mismo. Agradecemos que forme parte de AIR MUSIC, completando el cuestionario nos ayudará a identificar deficiencias del programa para poder mejorarlo y que el resultado sea más profesional.

Perfil de usuario:

1. De las siguientes opciones, ¿Cuál te define mejor?:					
Músico profesional.					
Músico amateur.					
Aficionado Música.					
• Otro.					
¿Con que género musical tienes mayor afinidad?					
Rock y otros					
nosk y ours					
3. Has usado anteriormente aplicaciones musicales.					
Sí, Cuál Garage Band					
• No.					
4. ¿Qué instrumentos conoce y sabe tocar?					
Batería, guitarra, bajo, teclado y armónica.					
Bateria, gaitarra, bajo, teciado y armonica.					
5. ¿Has utilizado alguna vez un sintetizador para producción de n	núsica digital?				
<u>Sí, Cuál</u> No recuerdo el nombre					
• No.					
6. Seleccione los términos que conoce:					
• <u>Theremin.</u>					
Kick & Snare.					
• Launch Pad.					
• <u>Track.</u>					
• <u>Loop.</u>					
• <u>Octavador.</u>					
• <u>Efecto delay.</u>					
• <u>Wah-wah.</u>					
• <u>Chorus.</u>					
• Phaser.					
• <u>Tremolo.</u>					
7. ¿Utiliza tecnología y se mantiene al día sobre las nuevas tecno	ologías?				
• <u>Sí.</u>					
• No.					
8. ¿Conoce el concepto de <i>motion tracking</i> ?					
• Sí.					
• <u>No.</u>					
9. ¿Has utilizado alguna tecnología de motion tracking?					
Sí, Cuál					
• <u>No.</u>					
10. ¿Conoce el dispositivo Leap Montion?					
• Sí.					
• No.					

Tareas a realizar:

Tarea	Escenario	Éxito / Fracaso	Tiempo	Dificultades encontradas	Comentarios
1.	Acabas de iniciar la aplicación y quieres moverte a la producción musical para tocar algún instrumento.	1	Instantáneo	-	-
2.	Quieres comprobar cómo se escucha los instrumentos y vas a realizar una primera toma de contacto con este instrumento.	1	Instantáneo	-	-
3.	Te encuentras produciendo percusión y quieres pasar a tocar el Theremin.	1	Instantáneo	_	-
4.	Quieres comprobar cómo se escucha los instrumentos y vas a realizar una primera toma de contacto con este instrumento.	1	2	-	El feedback se podría mejorar
5.	Vamos a grabar una pista con una base de percusión.	1	7	-	
6.	Vamos a dejar la base de percusión reproduciéndose.	0	-	No entendió como interactuar con las pistas	-
7.	Una vez tenemos la base de percusión queremos tocar el instrumento Theremin	1	Instantáneo		
8.	Se te ha ocurrido un set nuevo para tus producciones musicales y quieres crearlo.	1	Instantáneo		
9.	La producción que acabas de realizar te ha encantado y quieres que quede para la posteridad.	1	Instantáneo		
10.	Su amigo y músico también utiliza el sistema y quiere que	1	Instantáneo	-	-

11.	escuches lo que ha sido capaz de producir. Se te ha ocurrido un	1	Instantáneo	-	
	set nuevo para tus producciones musicales y quieres crearlo.				
12.	Ya llevas tiempo utilizando la aplicación y la lista de set que posees es grande. Recuerdas su nombre y quieres modificarlo.	1	Instantáneo	-	-
13.	Al día siguiente de crearlo has pensado que sería mejor cambiar el sonido de un instrumento.	1	Instantáneo	-	-
14.	El instrumento que tanto has deseado no existe en la aplicación. Créalo tu mismo indicando el gesto y el sonido que más te guste.	1	Instantáneo	-	-

En la columna Éxito/Fracaso 1 indica éxito y 0 fracaso.

Valoración de AIR MUSIC:

	Cuestiones	Evaluación (0 malo 10 excelente)
1.	La guía de uso es comprensible.	8
2.	La guía de uso es útil.	7
3.	Una vez leída la guía de uso, es necesario volver a	3
	consultarla.	
4.	Podría recordar y utilizar las funcionalidades del software.	9
5.	Cómo valoraría la apariencia gráfica.	9
6.	Los tonos oscuros con toques de colores llamativos le	10
	parecen adecuados.	
7.	El software utilizado es funcional.	6
8.	El programa puede generar canciones reales.	6
9.	El software puede ser usado en conciertos.	8
10.	El software es profesional.	8
11.	La interacción es intuitiva.	7
12.	La interacción con Leap Motion es fluida.	5
13.	Valore la calidad del sonido de los instrumentos.	10
14.	La experiencia obtenida es positiva.	8
15.	Los feedback son adecuados (el programa muestra	7
	características de las pistas, instrumentos, etc.) Por	
	ejemplo, al mostrar una track, se representan los	
	instrumentos que se han utilizado para grabar.	