



## Desarrollo de interfaces



	VALOR	COMENTARIOS	APOYO VISUAL
1.Visibilidad del estado del sistema  ¿El usuario es consciente de su posición actual dentro del recorrido del usuario?	10	La interfaz principal muestra de manera destacada la hora actual y las alarmas activas. La navegación entre las funciones de alarma, reloj, cronómetro, etc., es intuitiva, lo que permite al usuario comprender mejor en qué parte de la aplicación se encuentra.  En la imagen señalo aquellos elementos que hacen intuitiva la posición del usuario en la aplicación.	Alarma dentro de 22 horas y 33 minutos mid. 28 fels. 1 200  + :  5:15 mid. 28 fels. 1 200  5:45 mid. 28 fels. 1 200  Alarma holy mandal Crondmetro Cuert
¿Tiene el usuario el feedback adecuado al interactuar con formularios, botones o enlaces?	8	Sí, la aplicación proporciona <i>feedbacks</i> al interactuar con los diversos elementos de los que consta la aplicación, ya que al presionar los botones para realizar acciones o configurar alarmas se produce un <i>feedback</i> visual con animaciones (como transiciones suaves)y, en ocasiones, sonidos de confirmación.	5 59 6 : 00 7 01  Para mañona-mad, zer feb  L M X J V B  Nombrer de allarma Sonde de allarma Homeouritro Vibración Maior car Aplazar Simuricar Aplazar Cancolar Guardar

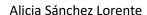


Alicia Sánchez Lorente 2º DAM Desarrollo de interfaces

2.Coincidencia entre el sistema y el mundo real  ¿Son fácilmente reconocibles los elementos de la interfaz de usuario y las indicaciones de interacción?	9	Sí, son fácilmente reconocibles. Los iconos utilizados son claros y van acompañados de etiquetas descriptivas, para facilitar la comprensión de las funciones. Se mantiene en toda la aplicación con elementos manteniendo así a coherencia.  Por ejemplo los elementos de la imagen dejan claro. Qué días elegir que suene la alarma, y la animación de carrusel en los números muestra que arrastrando los números hacia arriba o hacia abajo es como se cambia la hora.	Para mañana-mie  L M X  1778 8  6	.28 feb
¿Nuestras copias están escritas en un lenguaje familiar (sin usar jerga o términos demasiado técnicos)?	10	En la aplicación el lenguaje familiar evitando el uso de términos técnicos. De esta forma, las descripciones y mensajes están redactados de forma comprensible para usuarios de distintos niveles de experiencia lo que contribuye a una experiencia más accesible y fácil de entender, evitando barreras lingüísticas o confusiones.  Como ejemplo he propuesto los menus de opciones, que aparecen siempre en la parte superior derecha de la pantalla.	Establece Editar Ordenar Ajustes Editar Conversor de zona horaria Ajustes	Añadir temporizador predefinido Editar temporizadores predefinidos Ajustes



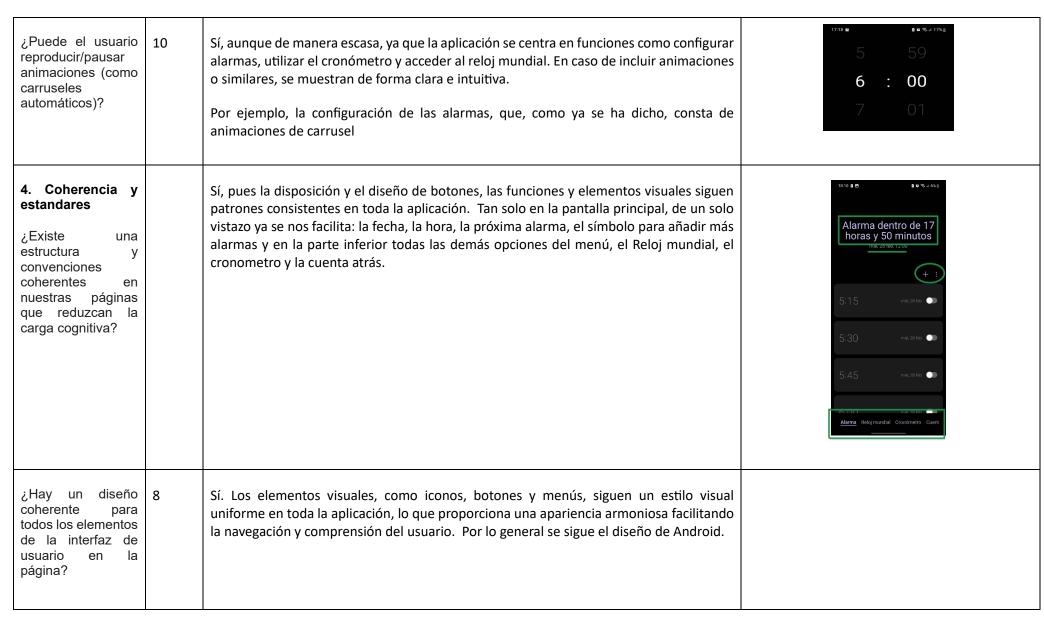
3.Control y libertad del usuario ¿Puede el usuario salir de todos los estados, como las ventanas emergentes? ¿El estado de salida es consistente y claro?	9	Sí, está diseñado de manera que el usuario puede salir de todos los estados, incluidas las ventanas emergentes. Para ello la interfaz proporciona opciones claras y accesibles para regresar al estado anterior o cerrar ventanas emergentes. Estas salidas son consistentes en toda la aplicación, con botones o gestos familiares que garantiza al usuario salir de cualquier estado de forma intuitiva. Esto contribuye a una experiencia de usuario fácil de navegar y coherente.  Por ejemplo, el menú inferior es muy dinámico, pero además los botones de "cancelar" o la flechas es las esquinas superior izquierda para ir hacia atrás, mejoran todo este control y libertad del usuario del que hablamos.	Adarma Reloj mundial Cronómetro Cuent  17.58 8 7 - 8 8  Sueño  Activar  Activar automáticamente  Aflude condiciones sobre calando queres que se ente este modo  No molestar  Permitio en modo No molestar  A Nada permitio  17. Nada permitio  Restringir uso de aplicaciones  Cambiar ajuetes  Ecada de graces Activado  Modo Occuro Activado  Protector de la vistar Activado  Protector de la vistar Activado
¿El usuario puede interactuar con todo lo que hay en la página sin estar logueado/a como cliente?	10	Sí, pues las funciones básicas, utilizar el cronómetro, configurar alarmas, acceder al reloj mundial, están disponibles para todos los usuarios sin necesidad de autenticación. Se ha priorizado la accesibilidad para los usuarios no autenticados, sin restricciones.	
¿El usuario tiene control sobre su información personal?	10	Sí, ya que no recopila información personal innecesaria.	

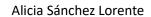


Universidad



## Desarrollo de interfaces

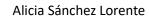








¿Nuestros elementos de la interfaz de usuario siguen los estándares y los usos e implementaciones esperados?	9	Sí. Se han seguido el diseño de Android para garantizar una experiencia familiar para los usuarios, tal y como comento en la pregunta anterior.	
5. Prevención de errores ¿Existen restricciones útiles y visuales que evitan que el usuario cometa errores?	6	Sí. Por ejemplo, al configurar una alarma, puede mostrar mensajes visualmente claros para indicar si el usuario no ha seleccionado una hora válida o si intenta programar una alarma en el pasado. Estas restricciones ayudan a prevenir acciones que podrían resultar en errores o malentendidos, guiando al usuario para mejora la usabilidad de la aplicación.  Por ejemplo, si queremos poner una alarma para un dia anterior, no nos lo permite, marcando los días pasados en un color menos llamativo.	1819 8 E



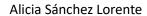


¿La guía del usuario incluye sugerencias para evitar acciones incorrectas?	6	Sí. Como ya se comentó en el punto pasado hay varias situaciones, como por ejemplo si salimos sin querer de la pantalla, nos pregunta si queremos confirmar y guardar los datos, descartarlos o continuar.	4 14 5 : 15 Cada Via, Sáb, Dom Luxxul (V) (E) (D) Nombre de alarma Sonido de alarma Eccabes Vibración Baiar call  Cancelar   Descartar   Guardar
¿Se le presenta al usuario un formato indulgente para la información?	6	Sí, es decir, la aplicación permite flexibilidad. Por ejemplo, permite mover las alarmas y colocarlas en el orden que uno decida, para facilidad de uno mismo.	1 seleccionado  1 seleccionado  5:15

6. Reconocimiento en lugar de recuerdo	NA	No, porque el uso de la aplicación no esta vinculado a ninguna cuenta.	
¿Se le presenta al usuario una opción para recuperar una nueva contraseña cuando la necesite?			
¿Se le presenta al usuario una lista de contenido visto recientemente?	NA	No, la funcionalidad principal se centra en proporcionar herramientas relacionadas con la gestión del tiempo.	



7. Flexibilidad y eficiencia de uso ¿Se le presentan al usuario atajos para alcanzar los objetivos finales?	9	Sí. Por ejemplo, el propio icono de la aplicación muestra un reloj cuyas agujas marcan la hora real, además. La aplicación incluye funciones que configurar una alarma desde la pantalla principal mediante widgets.	
¿Puede el usuario personalizar acciones frecuentes?	9	Sí, mediante a los atajos que nos facilitan los ya nombrados <i>widgets</i> .	
¿Se le presenta al usuario información ambiental para acciones rápidas?	9	Sí, mediante a los atajos que nos facilitan los ya nombrados widgets.	



2º DAM



8. Diseño estético y minimalista ¿El diseño de la interfaz de usuario es simple y fácil de entender?	10	Sí, de hecho, se caracteriza por su simplicidad y facilidad de comprensión. La elección de colores, la disposición de elementos y la presentación de funciones están diseñadas para que los usuarios puedan entender y utilizar la aplicación de manera rápida e intuitiva.	
¿Está abrumado el usuario con demasiada información y acciones principales que tomar?	10	No, puesto que el diseño se centra en funciones clave solo relacionadas con la gestión del tiempo, priorizándose las acciones esenciales, evitando asi una interfaz saturada.  Para demostrarlo a la derecha se pueden ver capturas e las 4 pantallas principales de a aplicación, enumerando el numero de elementos que chocan a la vista. No superan los 4 o 5 elementos por pantalla.	Alarma dentro de 17 horas y 50 minutos mid. 28 feb. 12 09 2 3 + 1 1 17:42    Sind. 28 feb. 12 09 2 3 17:42    Madrid 7 met. 28 feb. 12 09 18:42    Madrid 7 met. 28 feb. 12 09 18:42    Madrid 7 met. 28 feb. 12 09 18:42    Alarma Reloj mundial Cronómetro Cuent    Alarma Reloj mundial



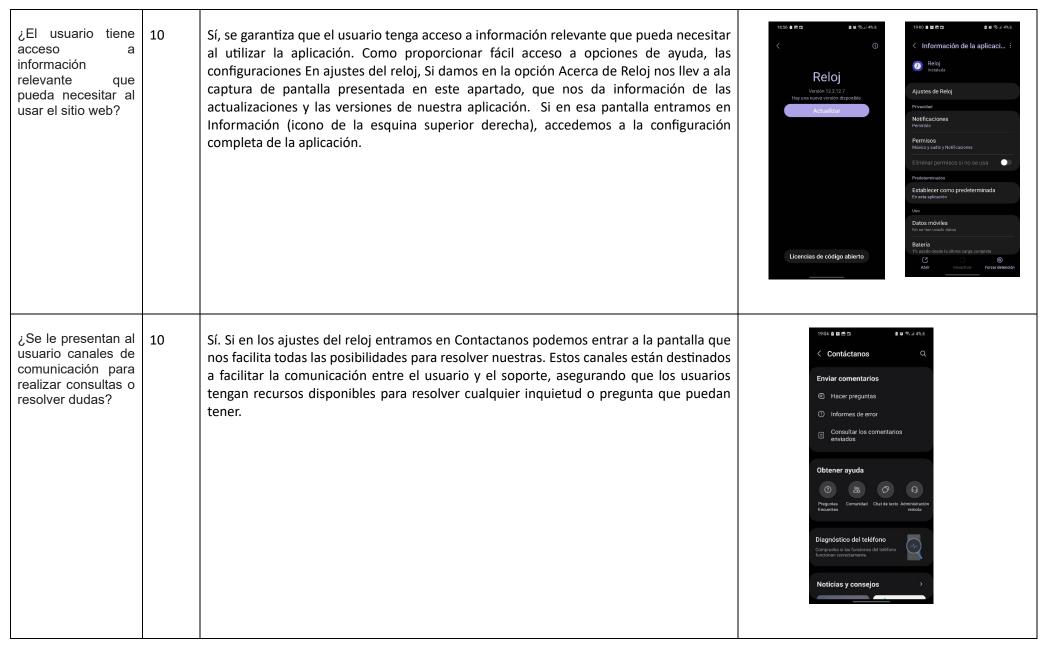
¿El usuario tiene claro el significado de todos los íconos y por qué están incluidos en el diseño?	Sí. Además, se proporciona información contextual o etiquetas descriptivas cuando es necesario.  Por ejemplo, el "+" para añadir alarmas o los tres puntos para abrir el menú de opciones.	18-42 0 0 1 00 . 4% 8
9. Ayudar a los usuarios a reconocer, diagnosticar y recuperarse de errores  ¿Se proporciona al usuario una retroalimentación humana	Sí, se evita el uso de términos tecnológicos o jerga. Los mensajes y notificaciones están redactados en un lenguaje claro y sencillo.	



Alicia Sánchez Lorente 2º DAM Desarrollo de interfaces

comprensible (sin términos tecnológicos o jerga)?			
¿Se presentan al usuario mensajes de error corteses que no culpan al usuario por el error?	10	Sí, se han implementado mensajes de error que evitan culpar al usuario de este. Se trata de mensajes redactados de manera objetiva y amable, centrándose en proporcionar información sobre la naturaleza del error y cómo corregirlo.	
10. Ayuda y documentación ¿Se presenta al usuario información clara sobre herramientas o información adicional cuando es necesario?	10	Sí. Por ejemplo, se proporcionan explicaciones contextuales, tutoriales breves o enlaces a la ayuda cuando el usuario puede necesitar información adicional para comprender completamente una función o realizar una tarea específica.	Ajustes de Reloj  Notificación de próxima alarma 30 minutos antes  Reloj mundial  Mostrar el tiempo  Cuenta atrás  Sonido Chine Time  Vibración  Mostrar mini cuenta atrás  Privacidad  Permisos  Servicio de personalización  Actreado  Accrea de Reloj  Contáctanos







Alicia Sánchez Lorente

2º DAM

Desarrollo de interfaces

## Instrucciones

- 1. Evalue cada criterio y rellene la columna "Valor" según la leyenda
- 2. Añada sus comentarios o la referencia a los mismos en otro documento anexo en la columna "Comentarios"

0	No se cumple en absoluto
10	Se cumple totalmente

NA Criterio no aplicable en el sitio NTS No se cumple en todo el sitio