

UNIVERSIDAD TÉCNICA ESTATAL DE QUEVEDO



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

UNIDAD DE APRENDIZAJE:
INTERACCIÓN HOMBRE MÁQUINA

TEMA:

PRESENTACIONES DE LA APP VOICE REMINDER

VII MÓDULO

DOCENTE:

ING. PAULO CHILIGUANO TORRES.

INTEGRANTES:

- JHON KEVIN BRIONES
- ESPINOZA MARTINEZ ALVARO
- HUACON SALAZAR LINDA
- IBARRA CARREÑO BRAYAN
- ROSALES ZAMBRANO JOSHUA

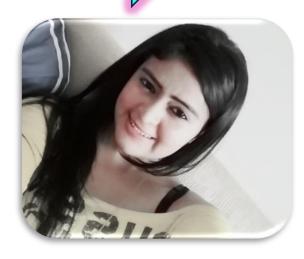




PRESENTACIÓN:



PRODUCT OWNER



SCRUM MASTER



SCRUM TEAM



SCRUM TEAM



SCRUM TEAM



¿QUIÉNES SOMOS?



Somos el equipo responsable de la creación de la aplicación para PC Voice Reminder, todo surgió como un grupo de estudio con el objetivo de cumplir con un trabajo por una calificación, sin embargo a medida que se iba desarrollando este programa nos dimos cuenta de lo rentable y práctico que se estaba convirtiendo, no sólo para llenar una nota más, sino para ofrecerle a los usuarios un agradable y practico servicio de recordatorio de voz.



¿POR QUÉ UN RECORDATORIO DE VOZ?

Existen personas que tienen demasiadas responsabilidades y que quizás por esto siempre están cortos de tiempo, tanto así que suelen terminar olvidando eventos y labores pendientes, es por esto que se vio la necesidad de crear una aplicación con la funcionalidad de un recordatorio de voz para notificar al usuario la cercanía de un evento previamente registrado, lo cual le permite al usuario una mejor planificación de las actividades a realizar en su día a día, evitando que se abrume tratando de esforzar su memoria para recordar todo lo que debe hacer, además de no tener la necesidad de estar revisando alguna agenda a cada instante.



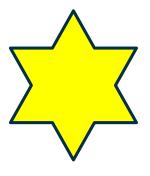


Está claro que aún está en proceso y estado beta, como toda cosa diseñada e implementa por primera vez tiene sus inconsistencias, Voice Reminder para PC es una aplicación original, tal vez halle otras funcionalidades en el mercado como una simple grabadora, una alarma con sonidos predeterminados o una agenda digital, sin embargo Voice Reminder es una combinación de todo aquello, con una interfaz sencilla, agradable, personalizable y muy práctica. No se tuvo una guía o base para la creación de esta aplicación al no haber algo parecido en existencia, sin embargo gracias al prototipado, los test de usabilidad y encuesta, nos estamos acercando mucho a lo que es la programación de su versión final y libre de bugs.





LO QUE NOS HACE DIFERENTES:





1. No hay aplicación semejante a la nuestra, sobre todo para PC.

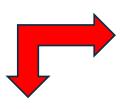


2. Voice Reminder recopila todas esas funcionalidades de reloj alarma, agenda digital y grabadora de voz en una sola aplicación



3. Puede tener una versión en móvil donde la competencia ya es mayor, sin embargo seguirá siendo parte de una marca que tiene su aplicación para PC de oficinas





FUNCIONALIDADES:

La aplicación Voice Reminder presenta dos funcionalidades importantes que son:

- Crear recordatorio
- Ver recordatorios creados



CREAR NUEVO RECORDATORIO



Al momento de dar clic en crear nuevo recordatorio, nos aparecerá una ventana en la que tendremos dos tipos de botones: Grabar y detener grabación. Al momento de presionar el botón de grabar audio, usted podrá empezar hablar para agregar su recordatorio de voz, este no va a tener límite de duración para hablar.

El tiempo irá transcurriendo en milisegundos, segundos, minutos y horas. Al momento de presionar en Stop, se guardará automáticamente el audio.



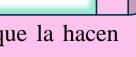
CREAR NUEVO RECORDATORIO



Al momento de dar clic en ver Recordatorio nos aparecerá una ventana donde están todos los audios que hayamos grabado anteriormente, a los lados se mostrarán las acciones que podremos realizar en los audios, de entre ellas están: Reproducir audio, Eliminar audio, activar alarma y borrar alarma. Si presionamos en activar alarma, nos aparecerá otra ventana para llenar los campos necesarios y almacenarlos. Y al momento de regresar a ver recordatorios y dar clic en el audio, nos aparecerán los datos almacenados, a la derecha

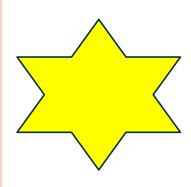


ENTORNO GRÁFICO Y **USABILIDAD DE LA** APLICACIÓN:



La aplicación, tienes yciertos principios de usabilidad, guias y estándares que la hacen agradable al usuario como:

- **Uso de atajos** (En todos los botones)
- **Observabilidad** (barra de carga de inicialización de la app)
- **Mnemotecnicos** (En el texto de los botones)
- Foco de teclado
- **Listas** (En los recordatorios almacenados)
- **Label** (antes de los campos a llenar)
- **Text Field** (al momento de llenar campos)
- **TooTips** (En la parte de la lista)
- Botones de comando en cuadro de diálogo
- Soporte al usuario
- Internacionalización.



A FUTURO.....

Ahora, pensando a gran escala se puede invertir mas de tiempo en el desarrollo de la marca de Voice Reminder como una aplicación de PC y móvil que puedan sincronizarse por medio de la web. Así no solo tendrás tus notificaciones en la PC si no también en un celular



