

Método de educación de requerimientos: Encuesta

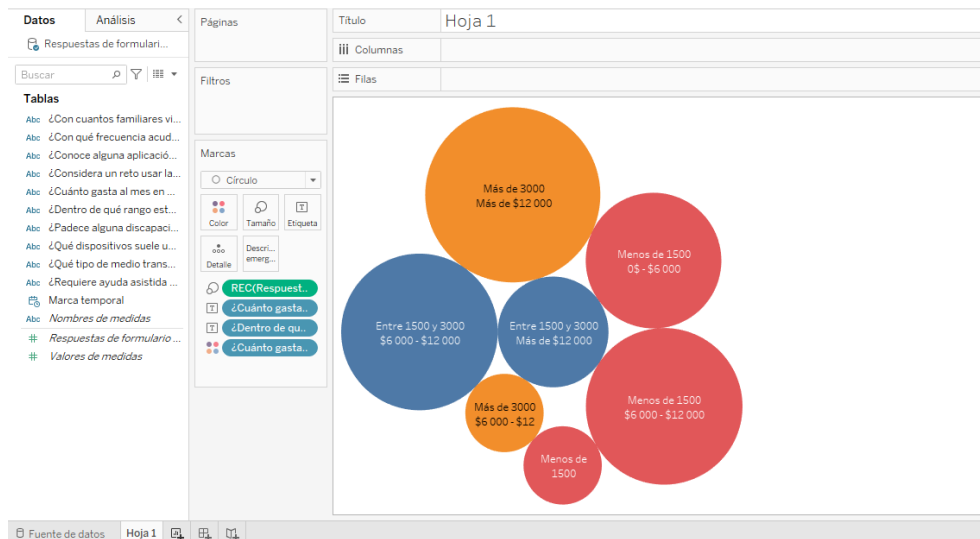
El tipo de técnica de educación de requerimiento para este proyecto será una encuesta debido a que se requieren conocer datos y patrones de la vida diaria de las personas que van a hacer uso de la aplicación, como ingresos económicos, frecuencia de uso de aplicaciones, tipos de dispositivos que suelen usar, etc...

Por ello se realizó una encuesta con 10 preguntas que abarquen de manera general las cuestiones anteriormente mencionadas.

Enlace de los resultados de la encuesta:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1mG6kb9s0qF3jQ1Noynz4SaizdDrOli9veTaJPYc-iOg/edit?usp=sharing>

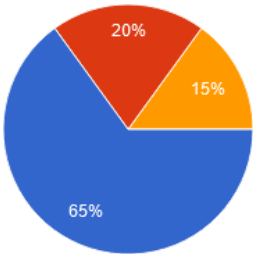
Resultados preliminares de la encuesta realizada:



| | | | | |
|-----------------------------------|----------|---------|----------|------------------------------------|
| Datos | Análisis | Páginas | Título | Hoja 1 |
| Respuestas de formulari... | | | Columnas | ¿Qué dispositivos su... |
| Buscar | | Filtros | Filas | ¿Considera un reto u... |
| Tablas | | | | ¿Qué dispositivos suele usar c... |
| Abc ¿Con cuántos familiares vi... | | | | ¿Considera un reto usa... |
| Abc ¿Con qué frecuencia acud... | | | | Dos o mas de ... Smartp... Tablets |
| Abc ¿Conoce alguna aplicació... | | | | Bastante 1 4 |
| Abc ¿Considera un reto usar la... | | | | Más o menos 3 5 5 |
| Abc ¿Cuánto gasta al mes en ... | | | | Muy poco 1 1 |
| Abc ¿Dentro de qué rango est... | | | | |
| Abc ¿Padece alguna discapaci... | | | | |
| Abc ¿Qué dispositivos suele u... | | | | |
| Abc ¿Qué tipo de medio trans... | | | | |
| Abc ¿Requiere ayuda asistida ... | | | | |
| Marca temporal | | | | |
| Nombres de medidas | | | | |
| Respuestas de formulario ... | | | | |
| Valores de medidas | | | | |

¿Con qué frecuencia acude al médico?

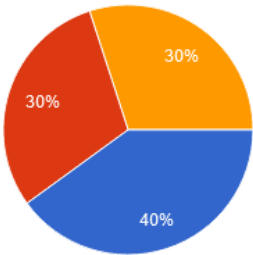
20 respuestas



- De 0 a 5 veces al mes
- De 6 a 10 veces al mes
- 10 o más veces al mes

¿Cuánto gasta al mes en medicamentos?

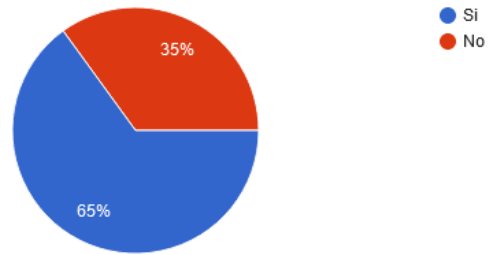
20 respuestas



- Menos de 1500
- Entre 1500 y 3000
- Más de 3000

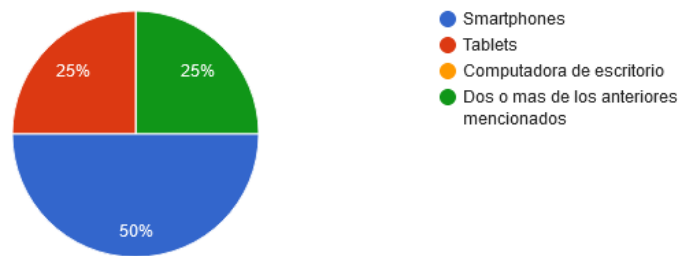
¿Requiere ayuda asistida para acudir al médico?

20 respuestas



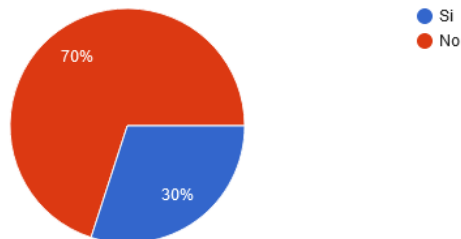
¿Qué dispositivos suele usar con más frecuencia?

20 respuestas



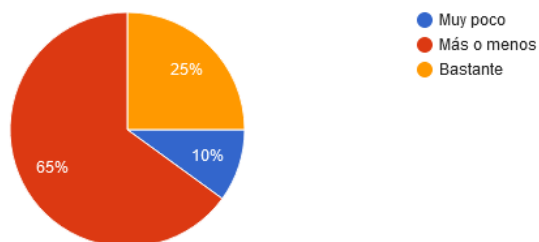
¿Conoce alguna aplicación para solicitar servicios médicos?

20 respuestas



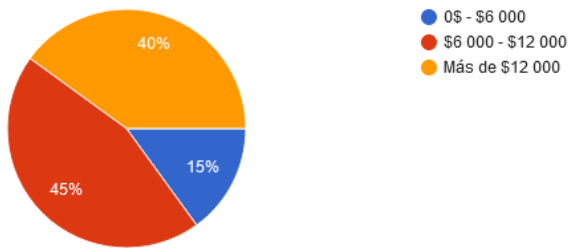
¿Considera un reto usar las aplicaciones disponibles en los distintos tipos de dispositivos (como Amazon, Walmart, aplicaciones bancarias, etc...)?

20 respuestas



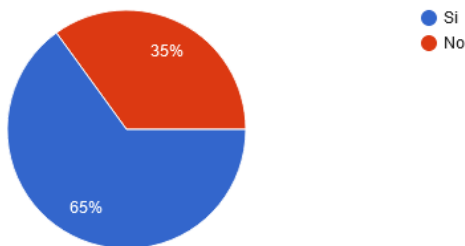
¿Dentro de qué rango están sus ingresos económicos mensuales?

20 respuestas



¿Padece alguna discapacidad visual, motora o auditiva?

20 respuestas



Análisis de los resultados obtenidos de la encuesta

Recordo al análisis de los datos obtenidos de la encuesta tenemos las siguientes conclusiones:

- Las personas mayores suelen asistir con mucha frecuencia al médico en automóvil, debido a que la gran mayoría de ellos tienen algún tipo de padecimiento que les impide poder movilizarse con normalidad.
- Un amplio sector de los adultos mayores encuestados suele tener ingresos arriba de los \$6000 pesos mexicanos mensualmente, y suelen destinar una cantidad considerable de ese dinero para sus gastos médicos y medicamentos.
- Aproximadamente el 50% de los encuestados poseen dispositivos móviles de tipo Smartphone y la gran mayoría de ellos no conocen aplicaciones para solicitar servicios médicos, además que consideran que la gran mayoría de aplicaciones disponibles suelen ser medianamente complejas para este sector de la población

Por consiguiente, tenemos que un amplio sector de la población tiene padecimientos que le impiden trasladarse adecuadamente al consultorio médico en caso de necesitarlo y que requieren ayuda asistida para realizar sus actividades diarias, es por ello que el desarrollo de la propuesta de aplicación tiene gran relevancia en este ámbito.

