



**ISWD652 CALIDAD DE SOFTWARE**

|  |  |
| --- | --- |
| **FECHA:** | 17-08-2024 |
| **TEMA:** | Resultado del cuestionario SUS en el producto BrailleTech delgrupo BrailleTech. |

**Cuestionario**

Para este proceso se toma en cuenta los siguientes enunciados:

1. Creo que me gustaría utilizar este sistema con frecuencia.
2. Encontré el sistema innecesariamente complejo.
3. Pensé que el sistema era fácil de usar.
4. Creo que necesitaría el apoyo de un técnico para poder utilizar este sistema.
5. Encontré que las diversas funciones de este sistema estaban bien integradas.
6. Pensé que había demasiada inconsistencia en este sistema.
7. Me imagino que la mayoría de la gente aprendería a utilizar este sistema muy rápidamente.
8. Encontré el sistema muy complicado de usar.
9. Me sentí muy seguro usando el sistema.
10. Necesitaba aprender muchas cosas antes de empezar con este sistema.

**Resultados**

**Cálculo de la Calificación SUS**

1. **Sumar los resultados de las premisas impares y restar 5 unidades:**

o (4.3 + 4.4 + 4.5 + 4.6 + 4.4) = 22.2 - 5 = 17.2

1. **Sumar los resultados de las premisas pares y restar lo obtenido de 25 unidades:**

o 25 - (1.7 + 2.1 + 1.6 + 1.4 + 2.4) = 25 - 9.2 = 15.8

1. **Sumar los dos resultados obtenidos y multiplicar por 2.5:**

o (17.2 + 15.8) \* 2.5 = 82.5

**Calificación Final**

La nota final es 82.5 sobre 100 respecto a la usabilidad del sistema. Este resultado indica que el sistema **BrailleTech** posee características adecuadas o excelentes en términos de usabilidad, ya que una nota mayor a 68 señala un sistema con características adecuadas o excelentes en este apartado.





**ISWD652 CALIDAD DE SOFTWARE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pregunta** | **Usuario 1** | **Usuario 2** | **Usuario 3** | **Usuario 4** | **Usuario 5** | **Usuario 6** | **Usuario 7** | **Usuario 8** | **Usuario 9** | **Usuario 10** | **Promedio** |
| 1 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4.3 |
| 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1.7 |
| 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4.4 |
| 4 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2.1 |
| 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4.5 |
| 6 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1.6 |
| 7 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4.6 |
| 8 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1.4 |
| 9 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4.4 |
| 10 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2.4 |

*Tabla 1. Resultados obtenidos de la encuesta SUS.*

2