|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Criterio** | **Descripción** | **0 puntos** | **1 punto** | **2 puntos** |
| **Estructura del documento** | Organización, claridad y coherencia general del trabajo. | Desordenado, difícil de seguir. | Moderadamente organizado, algunos ajustes necesarios. | Excelentemente estructurado, lógico y claro. |
| **Citas IEEE** | Uso adecuado del formato IEEE en las referencias bibliográficas. | No aplica formato IEEE o es incorrecto. | Formato IEEE parcial, pero con errores menores. | Formato IEEE completo y correcto. |
| **Clases de tornillos, tuercas y arandelas** | Descripción y clasificación detallada de estos componentes. | Información insuficiente o incorrecta. | Descripción básica, pero incompleta. | Descripción detallada y correctamente fundamentada. |
| **Resistencia a la tracción** | Análisis de resistencia de elementos roscados milimétricos y en pulgadas. | Ausente o sin datos relevantes. | Análisis presente, pero poco profundo. | Análisis detallado y con datos precisos. |
| **Rosca: tipos y clasificación** | Explicación de las características, tipos y clasificación de las roscas. | Información confusa o incorrecta. | Explicación básica, pero falta profundidad. | Explicación clara, precisa y completa. |
| **Sistemas de roscas** | Identificación y funcionamiento de diferentes sistemas de roscas. | No identifica los sistemas correctamente. | Identificación parcial, pero con inconsistencias. | Identificación completa y correcta. |
| **Designación de roscas y tornillos** | Análisis de estándares y nomenclatura adecuada. | Ausente o incorrecto. | Parcialmente correcto, pero incompleto. | Correcto y detallado en todos los aspectos. |
| **Planteamiento de objetivos** | Claridad y relevancia de los objetivos del trabajo investigativo. | Objetivos ausentes o irrelevantes. | Objetivos presentes, pero con falta de enfoque. | Objetivos claros y bien definidos. |
| **Redacción** | Calidad de escritura (gramática, ortografía, estilo). | Redacción pobre o incorrecta. | Redacción adecuada, pero con errores menores. | Redacción clara, precisa y sin errores. |
| **Conclusiones** | Análisis final, interpretación de resultados y aportes. | Conclusiones insuficientes o superficiales. | Conclusiones presentes, pero poco elaboradas. | Conclusiones completas y bien fundamentadas. |

 |