|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RÚBRICA DE VALORACIÓN DEL TRABAJO EXPERIMENTAL** | | | |
|  | **ESCALA DE CALIFICACIÓN** | | |
| **EXCELENTE (2 puntos)** | **ACEPTABLE (1 punto)** | **INSUFICIENTE (0 puntos)** |
| **1. Preparación** | • Identifica todas las variables del experimento, plantea sus objetivos.  • Buen proceso de preparación, muestra profundidad en la investigación del tema.  • Incluye las referencias bibliográficas | • Identifica algunas de las variables del experimento.  • Cumplido en la preparación demuestra conocimiento del tema. | • No identifica las variables del experimento, necesita mucha revisión para la tarea encargada. |
| **2. Trabajo experimental** | • Logra conectar su investigación en diferentes aspectos de la práctica.  • Desarrolla la práctica experimental de manera adecuada siguiendo los pasos correctamente. | • Toma en cuenta la mayor parte de las instrucciones.  • Requiere ayuda para desarrollar el trabajo experimental | • No sigue correctamente las instrucciones, desatiende al desarrollar el trabajo experimental. |
| **3. Participación** | • Su participación es pertinente y activa, es fundamental para la ejecución del experimento y el buen desarrollo de cada uno de los conceptos. | • Su participación es oportuna, aporta buenos elementos y presta atención a las indicaciones. | • Está presente pero presta poca atención a las distintas instrucciones para la ejecución de la práctica. |
| **4. Reporte de**  **Resultados** | • Interpreta correctamente los resultados del experimento.  • Presenta los datos en forma profesional demostrando un nivel alto de comprensión sobre el contenido. | • Interpreta con algunos errores los resultados del experimento, tiene errores en los cálculos, requiere de alguna revisión para alcanzar el nivel de excelente. | • Interpreta erróneamente los resultados, comete muchos errores en los cálculos.  • La presentación de los datos es confusa el trabajo no merece crédito. |
| **5. Elaboración de conclusiones** | • Elabora conclusiones válidas, bien fundamentadas basadas en el correcto análisis de la experimentación.  • Justifica que los explícitamente que los objetivos se hayan alcanzado o no. | • Elabora conclusiones parcialmente válidas, basadas en una  interpretación en parte correcta de los resultados  • Menciona vagamente el logro de los objetivos | • Elabora conclusiones no válidas, basadas en una interpretación deficiente de los resultados.  • No menciona en logro de objetivos, no llega a ninguna conclusión. |