

# Rúbrica de Evaluación para Proyecto de Biología: Creatividad, Funcionamiento y Trabajo en Equipo

Rúbrica Escalar | Ciencias Naturales | Biología | 4 niveles

## Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar proyectos en el área de Biología para estudiantes de secundaria (12-15 años), tomando en cuenta creatividad y presentación, funcionamiento, fundamentación teórica, distancia recorrida, responsabilidad y trabajo en equipo.

## Rúbrica

# Rúbrica de Evaluación para Proyecto de Biología: Creatividad, Funcionamiento y Trabajo en Equipo

Esta rúbrica está diseñada para evaluar proyectos en el área de Biología para estudiantes de secundaria (12-15 años), tomando en cuenta creatividad y presentación, funcionamiento, fundamentación teórica, distancia recorrida, responsabilidad y trabajo en equipo.

| Aspectos a Evaluar         | Criterios de Evaluación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Puntuación |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Creatividad y Presentación | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Excelente (90%+):</b> Presentación visual atractiva, diseño original y uso innovador de materiales.</li><li>• <b>Bueno (80%+):</b> Presentación clara, diseño ordenado con algunos elementos creativos.</li><li>• <b>Aceptable (50%+):</b> Presentación funcional pero con poco atractivo visual y creatividad limitada.</li><li>• <b>Pobre (&lt;50%):</b> Presentación desorganizada, sin elementos creativos o poco cuidado en el diseño.</li></ul> | 0 - 100    |

| Aspectos a Evaluar                                     | Criterios de Evaluación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Puntuación |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Funcionamiento                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Excelente (90%+):</b> El proyecto funciona sin errores, cumple con todos los objetivos planteados.</li> <li>• <b>Bueno (80%+):</b> El proyecto funciona correctamente con mínimas fallas que no afectan el resultado.</li> <li>• <b>Aceptable (50%+):</b> Funcionamiento parcial, con errores que afectan algunos resultados.</li> <li>• <b>Pobre (&lt;50%):</b> No funciona o presenta fallas graves que impiden cumplir objetivos.</li> </ul> | 0 - 100    |
| Fundamentación Teórica                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Excelente (90%+):</b> Explicación clara, precisa y fundamentada con fuentes confiables.</li> <li>• <b>Bueno (80%+):</b> Explicación adecuada con algunas imprecisiones o fuentes limitadas.</li> <li>• <b>Aceptable (50%+):</b> Explicación básica con falta de profundidad y pocas referencias.</li> <li>• <b>Pobre (&lt;50%):</b> Explicación insuficiente o incorrecta sin respaldo teórico.</li> </ul>                                      | 0 - 100    |
| Distancia Recorrida (en experimentos o demostraciones) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Excelente (90%+):</b> La distancia medida es precisa y cumple o supera lo esperado en el proyecto.</li> <li>• <b>Bueno (80%+):</b> La distancia medida es adecuada con pequeña desviación respecto a lo esperado.</li> <li>• <b>Aceptable (50%+):</b> Distancia medida con errores considerables pero aporta al proyecto.</li> <li>• <b>Pobre (&lt;50%):</b> Distancia medida incorrectamente o sin medición.</li> </ul>                        | 0 - 100    |
| Responsabilidad                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Excelente (90%+):</b> Cumplió puntualmente con todas las tareas y materiales necesarios.</li> <li>• <b>Bueno (80%+):</b> Cumplió con la mayoría de tareas y materiales aunque con alguna demora.</li> <li>• <b>Aceptable (50%+):</b> Cumplió parcialmente con tareas y materiales, con retrasos o faltantes.</li> <li>• <b>Pobre (&lt;50%):</b> No cumplió con las tareas asignadas ni aportó materiales.</li> </ul>                            | 0 - 100    |

| Aspectos a Evaluar | Criterios de Evaluación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Puntuación |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Trabajo en Equipo  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Excelente (90%+):</b> Participación activa y colaborativa, escucha y apoyo constante entre miembros.</li> <li>• <b>Bueno (80%+):</b> Participación adecuada con buena comunicación y cooperación.</li> <li>• <b>Aceptable (50%+):</b> Participación irregular, con conflictos o comunicación limitada.</li> <li>• <b>Pobre (&lt;50%):</b> Participación mínima o negativa que afecta el trabajo grupal.</li> </ul> | 0 - 100    |