RÚBRICA DE REVISIÓN DEL TEMA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ASPECTOS** | **CUMPLIMIENTO**  **SI/NO** | **OBSERVACIONES** |
| Tema |  | Contiene las variables del problema de investigación. Claro y conciso (aproximadamente entre 15 y 20 palabras) y refleja la integridad del tema (¿Qué?, ¿cómo? y ¿para qué?)(Considerar la delimitación o ámbito del tema del proyecto de investigación) |
| Planteamiento del problema |  | * Identificar una necesidad no satisfecha relacionada con el ámbito de la investigación (Describir la necesidad citando la fuente y los procesos a intervenir). * Describir las necesidades del entorno a la parte investigativa. * Plantear una pregunta de investigación que esté relacionada con el tema y los objetivos. |
| Justificación |  | * Análisis de la situación actual tanto local como externa relacionada con el ámbito de la investigación. * Considerar publicaciones de Journals, tesis, revistas (fuentes primarias y secundarias) de los últimos 3-5 años. |
| Objetivos General |  | * Verbo infinitivo. * Objetivo general tiene relación con el tema. |
| Objetivos Específicos |  | Al menos 3 objetivos:   * Objetivo 1: relacionado con el tema del proyecto de investigación (modelos, metodologías, tecnologías, estándares, herramientas de desarrollo, arquitecturas). * Objetivo 2: propuesta del desarrollo del artefacto: aplicación web, aplicación móvil, modelos, algoritmos, simuladores, simulaciones, aplicaciones informáticas, guías. * Objetivo 3: evaluación del artefacto descrito en el objetivo 2. |
| Carta de compromiso empresa o institución (si aplica) |  |  |
| Visto bueno del tutor (obligatorio) |  |  |