Tabla. Motivación de las preguntas de investigación.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PI** | **Pregunta de investigación** | **Motivación de la pregunta** | **OR** |
| P1 | ¿Cuáles artículos se encontraron y cuántos cubren los temas investigados? | Definir cuál es la cantidad de artículos encontrados que satisfacen los criterios de inclusión y exclusión definidos. | O3 |
| P2 | ¿Qué distribución del tiempo presentan los estudios primarios seleccionados? | Identificar tendencias y representar la distribución temporal de los estudios identificados de la literatura encontrada en la ventana de tiempo especificada, también representar como se observa la distribución en función de los tipos de estudios planteados en [[16]](https://www.zotero.org/google-docs/?d4sr5Y). | O1 |
| P3 | ¿Qué distribución local presentan los estudios primarios? | Definir cuáles son los lugares más relevantes que contienen los temas de interés investigativo del mapeo, por ejemplo: Conferencias y revistas. | O1 |
| P4 | ¿Qué distribución geográfica presentan los estudios primarios seleccionados? | La distribución geográfica representada como regiones, países, universidades y los equipos de investigación que lideran los temas de investigación relacionados con tema de investigación. | O1 |
| P5 | ¿Qué estudios primarios han sido los más citados? | Determinar cuáles son los autores y trabajos más citados en el tema consultado. | O2 |
| P6 | ¿En qué tipo de investigación se clasifican los estudios de acuerdo con [27]? | Partiendo de la clasificación propuesta en [27]: Investigación de validación, Investigación de evaluación, Propuesta de solución, Papeles filosóficos, Documentos de opinión o de experiencia, se requiere que se pueda definir el tipo de investigación en la que se clasifican los estudios seleccionados. | O1 |
| P7 | ¿Cuáles métodos de evaluación tienden a ser los más aplicados? | Identificar cuáles son los métodos de evaluación usados con más frecuencia en las investigaciones relacionadas con el tema de interés. | O2 |
| P8 | ¿Cuál es el nivel de calidad de los estudios seleccionados? | Determinar la calidad de cada uno de los artículos seleccionados para el desarrollo de la investigación, en la Tabla 2 se pueden visualizar las preguntas formuladas para los criterios de calidad de los estudios a revisar. | O2 |
| P9 | ¿Qué tipo de soluciones se proponen? | Identificar las soluciones metodológicas que han sido propuestas por los autores, por ejemplo: procesos, métodos, herramientas, marcos de trabajo, entre otros. | O3 |
| P10 | ¿Qué resultados se obtuvieron al concluir el proceso investigativo? | Identificar las áreas de aplicación de Scrum y la Norma Técnica Colombiana NTC 6001 o sus variantes en otros países latinoamericanos que se deriven de la norma ISO 9001. | O3 |
| P11 | ¿Cuál es la inclinación que ha tomado el tema investigativo en los últimos seis años? | Diversificar el contexto de aplicación y utilización de las soluciones propuestas. | O4 |
| P12 | ¿Qué trabajos futuros se logran identificar de los estudios analizados? | Identificar los desafíos actuales que enfrentan los autores y posibles líneas de trabajo futuras. | O4 |
| Acrónimos utilizados: OR: Objetivo Relacionado. | | | |