

**ANEXO 01: Cadenas de búsqueda y resultados encontrados.**

CADENA DE BUSQUEDA	BASE DE DATOS	RESULTADOS ENCONTRADOS	OBSERVACIONES
("ISO/IEC 12207" OR "ISO/IEC 29110" OR "Software Factory" OR "MoProSoft" OR "MPS.BR" OR "CMMI" OR "Software Process Model" OR "Software Company" OR "Software Engineering" OR "Software Process Improvement" OR "Taxonomies" OR "Taxonomy") AND ("Comparison of Software Process Model" OR "Compare Software Process" OR "Software Process Models Comparison" OR "Coverage determination") AND ("Methodology" OR "Technique" OR "Method")	SCOPUS	21 resultados	Se realizó la búsqueda con toda la cadena planteada en el documento de tesis, según el método PICOC.
("ISO/IEC 12207" OR "ISO/IEC 29110" OR "Software Factory" OR "MoProSoft" OR "MPS.BR" OR "CMMI" OR "Software Process Model" OR "Software Company" OR "Software Engineering" OR "Software Process Improvement" OR "Taxonomies" OR "Taxonomy") AND ("Comparison of Software Process Model" OR "Compare Software Process" OR "Software Process Models Comparison" OR "Coverage determination") AND ("Methodology" OR "Technique" OR "Method")	Science Direct	76 resultados	Se realizó la búsqueda con toda la cadena planteada en el documento de tesis, según el método PICOC.
("Software Factory" OR "Software Process Model" OR "Software Process Improvement" OR "Taxonomies" OR "Taxonomy") AND ("Comparison of Software Process Model" OR "Compare Software Process" OR "Software Process Models Comparison" OR "Coverage determination") AND ("Methodology" OR "Technique" OR "Method")	IEEE Explore	21 resultados	El buscador avanzado de IEEE Explore solo permite hasta un máximo de 40 palabras, es por ello que se tuvo que reducir las cadenas de búsqueda en esta base de datos y ejecutar varias consultas. Ver siguientes.
("ISO" OR "Software Process Model" OR "Software Engineering" OR "Software Process Improvement" OR "Taxonomies" OR "Taxonomy") AND ("Comparison of Software Process Model" OR "Compare Software Process" OR "Software Process Models Comparison" OR "Coverage determination") AND ("Methodology" OR "Technique" OR "Method")	IEEE Explore	19 resultados	La iteración en este buscador básicamente se realizó quitando las palabras clave que involucraban modelos de procesos específicos como MoProSoft, MPS.BR, entre otros para dejar solo palabras genéricas. Asimismo, se acoto la cadena de búsqueda a 40 palabras.
("Software Process Model" OR "Software Engineering" OR "Software Process Improvement" OR "Taxonomies" OR "Taxonomy") AND ("Comparison of Software Process Model" OR "Compare Software Process" OR "Software Process Models Comparison" OR "Coverage determination") AND ("Methodology" OR "Technique" OR "Method")	IEEE Explore	27 resultados	De las tres búsquedas realizadas fue que se escogieron los artículos relevantes para el estudio. Aquí también, se acoto la cadena a 40 palabras. Cabe mencionar que haciendo recopilación de las tres búsquedas realizadas en IEEE se recolectaron 23 artículos relacionados con software a través del título, ese fue el número que se asumió como artículos encontrados. Total que fue utilizado después para descartar repetidos y relevantes.
("ISO/IEC" AND "Software Factory" OR "MoProSoft" OR "MPS.BR" OR "CMMI") AND ("Software Process Model") AND ("Software Company") AND ("Software Engineering") AND "Software Process Improvement") AND ("Taxonomies" OR "Taxonomy") AND ("Comparison of Software Process Model" OR "Compare Software Process" OR "Software Process Models Comparison" OR "Coverage determination") AND ("Methodology" OR "Technique" OR "Method")	ACM	139 resultados	Para realizar la búsqueda en esta base de datos se utilizó la cadena total propuesta. Sin embargo, debido a que se mostraban una gran cantidad de resultados, dado que al parecer esta base de datos engloba también trabajos de otras bases de datos, se utilizaron filtros para acotar el rango de búsqueda, como por ejemplo el rango de años de publicaciones a partir del 2003. Así como filtros que relacionen a los estudios estrictamente con software, ya que en la búsqueda se mostraban estudios de diversa índole. Así también, se filtró por estudios que sean Journal o transactions.