# Actividades Realizadas con RMAT y Pilar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Actividad | RMAT | Pilar |
| Identificación de activos | No se enfoca en la identificación de activos como parte de su funcionalidad. | Permite al usuario identificar y registrar los activos relevantes de la organización, vinculándolos al análisis de riesgos. |
| Evaluación de amenazas | No tiene un enfoque para la evaluación de amenazas; se centra más en la valoración de riesgos. | Realiza una evaluación detallada de amenazas específicas que afectan a los activos, permitiendo una clasificación y documentación. |
| Valoración de probabilidades | Proporciona herramientas para asignar y valorar la probabilidad de ocurrencia de riesgos en un nivel básico. | Ofrece un análisis integral de las probabilidades asociadas a las amenazas, con opciones para configuraciones avanzadas de los niveles de riesgo. |
| Asignación de impactos | Permite definir el impacto potencial de las amenazas en los activos de forma numérica o cualitativa. | Incluye funciones para asignar impactos específicos a cada amenaza, detallando el nivel de daño que puede causar en los activos. |
| Análisis de riesgos | Ofrece un análisis visual y numérico de riesgos, pero con capacidades limitadas en comparación con herramientas más completas. | Ejecuta un análisis de riesgos completo, incluyendo cálculos automáticos de riesgo residual y la identificación de áreas críticas. |
| Gestión de controles de seguridad | No tiene capacidades para gestionar controles de seguridad ni su documentación. | Permite gestionar, documentar y evaluar la efectividad de los controles de seguridad, siguiendo estándares como ISO 27002. |
| Generación de informes | No genera informes detallados; los resultados se presentan de forma básica y no exportable. | Genera informes completos y estructurados que incluyen mapas de riesgo, modelos de valor y declaraciones de aplicabilidad, facilitando la documentación del análisis de riesgos. |
| Personalización de salvaguardas | No ofrece la opción de personalizar ni evaluar salvaguardas. | Facilita la personalización y evaluación de salvaguardas para mitigar riesgos específicos, mostrando su relevancia y efectividad. |
| Adaptación a metodologías (MAGERIT) | No está diseñada para adaptarse a metodologías específicas de análisis de riesgos. | Está alineada con la metodología MAGERIT, proporcionando un marco estructurado para la gestión de riesgos en sistemas de información. |
| Automatización del análisis | Ofrece automatización limitada, enfocándose en cálculos básicos de riesgo. | Automatiza todo el proceso de análisis de riesgos, desde la identificación de activos hasta la generación de informes, lo que optimiza el tiempo y reduce errores humanos. |