# 7. Comparación de la implementación de las tecnologías

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *CRITERIOS* | *NETSPARKER* | *NMAP* | *COMENTARIOS* |
| Criterio 1: Tiempo de ejecución | 23,56 minutos | 5,13 minutos | Netsparker a diferencia de Nmap clasifica y resalta los errores y advertencias. |
| Criterio 2: Tipos de escaneo | 1 | 10 | Nmap te da 10 variantes (por defecto) para analizar, calibrando la profundidad de la búsqueda. |
| Criterio 3: Grado de detalle | Alto | Medio | Nmap dependiendo de los comandos que introduzcas, dará menos o más información en sus informes de los análisis. |
| Criterio 4: Clasificación de errores | Si | No | Netsparker clasifica los errores en 3 secciones siendo una gran ventaja frente a Nmap que el usuario debe interpretarlos. |
| Criterio 5: Recomendaciones | Si | No | Netsparker a gran diferencia de Nmap, recomienda soluciones para subsanar todos los errores hallados. |
| Criterio 6: Profundidad del análisis | Elevada | Personalizable | Nmap dependerá del comando introducido para saber la profundidad del análisis. Netsparker al tener solo una opción es bastante completa. |
| Criterio 7: Horas empleadas | 28 minutos | 4 horas y 5,13 min | Gran diferencia, dado que Nmap necesita una configuración previa y dispone de varios comandos para ir probando y utilizando, ya que con cada uno se analizaban distintas funciones. |
| Criterio 8: Facilidad de uso | Si | Si | Las dos herramientas no tienen ninguna dificultad para ejecutar un análisis general. |
| Criterio 9: Preparación para la implementación | Interfaz | Comandos e Interfaz | Nmap te da la posibilidad de realizar el escaneo por la interfaz de la herramienta o por comandos en la misma o en una consola, terminal o CMD. |
| Criterio 10: Recopilación de información | No | Si | Netsparker no es necesario recopilar esta información ya que es muy sencillo realizar un análisis, a diferencia con Nmap que sí existen para la correcta interpretación de los resultados. |
| Criterio 11: Precio/año | 1.950$ - 5.950$ | Gratuita | Aunque Netsparker sea de pago, esta herramienta ofrece un periodo de prueba gratuito para conocer la eficacia de la misma, a diferencia de Nmap que es gratuita de por vida. |