**3. Criterios de comparación**

**3.1 Categoría A:** **Características generales**

### 3.1.1 Criterio A.1: Madurez y versiones

-Nombre del criterio: Madurez y versiones

-Descripción: Disponibilidad de versiones que mejoran la aplicación.

-Tipo de valor: Texto libre.

### 3.1.2 Criterio A.2: Coste

-Nombre del criterio: Coste de la herramienta

-Descripción: Si la herramienta es gratuita o de pago, y si es de pago saber cuanto cuesta.

-Tipo de valor: Numérico

### 3.1.3 Criterio A.3: Desarrollador

-Nombre del criterio: Desarrollador de la herramienta

-Descripción: Nombre de la persona, institución o empresa que ha creado la herramienta.

-Tipo de valor: Texto libre.

### 3.1.4 Criterio A.4: Flexibilidad de idiomas

-Nombre del criterio: Flexibilidad de idiomas

-Descripción: Idiomas en los que esta disponible la herramienta.

-Tipo de valor: Texto libre.

### 3.1.5 Criterio A.5: Lenguajes de programación

-Nombre del criterio: Lenguajes de programación

-Descripción: Nos indica el número de lenguajes en los que se ha desarrollado las herramientas.

-Tipo de valor: Numérico.

3.1.6 Criterio A.6: Instalación

-Nombre del criterio: Instalación

-Descripción: Facilidad de instalación de la herramienta en los dispositivos.

-Tipo de valor: Texto libre.

3.1.7 Criterio A.7: Popularidad

-Nombre del criterio: Popularidad

-Descripción: Grado de popularidad en el uso de la herramienta.

-Tipo de valor: Texto libre.

### 3.1.8 Criterio A.8: Competitividad

-Nombre del criterio: Competitividad

-Descripción: Nos indica la competitividad existente en dicho sector.

-Tipo de valor: Texto Libre.

**3.2 Categoría B: Soporte**

### 3.2.1. Criterio B.1: Respaldo

-Nombre del criterio: Respaldo o sitios de ayuda

-Descripción: Conjunto de ayudas disponibles para el correcto y satisfactorio uso de la herramienta por parte del usuario.

-Tipo de valor: Texto libre.

### 3.2.2 Criterio B.2: Garantía

-Nombre del criterio: Garantía de la herramienta

-Descripción: Indica la garantía que nos proporciona la herramienta para su uso.

-Tipo de valor: Texto Libre

### 3.2.3 Criterio B.3: Soporte

-Nombre del criterio: Soporte de incidencias

-Descripción: Nos indica el apoyo y soporte de los problemas surgidos en las herramientas.

-Tipo de valor: Texto Libre.

### 3.2.4 Criterio B.4: Cantidad de Información

-Nombre del criterio: Cantidad de Información

-Descripción: Nos indica la cantidad existente de información cuantificable.

-Tipo de valor: Texto Libre.

**3.3 Categoría C: Funcionalidad**

3.3.1 Criterio C.1: Configuración

-Nombre del criterio: Configuración

-Descripción: Facilidad y grado de configuración de la herramienta en los dispositivos.

-Tipo de valor: Texto libre.

### 3.3.2 Criterio C.2: Interfaz intuitiva

-Nombre del criterio: Interfaz intuitiva

-Descripción: Si la interfaz que contiene el gestor de contenido es intuitiva y fácil de utilizar por el usuario.

-Tipo de valor: Booleano (Si/No).

### 3.3.3 Criterio C.3: Dificultad de uso

-Nombre del criterio: Dificultad de uso

-Descripción: Si el usuario es capaz de utilizar la herramienta con facilidad.

-Tipo de valor: Booleano (Si/No).

### 3.3.4 Criterio C.4: Exportación de resultados

-Nombre del criterio: Exportación de resultados

-Descripción: Posibilidad de exportar los resultados a distintos formatos.

-Tipo de valor: Texto libre.

### 3.3.5 Criterio C.5: Integración

### -Nombre del criterio: Capacidad de integración con otras herramientas

### -Descripción: Nos ofrece la capacidad que tiene las tecnologías para integrarse con distintas herramientas para potenciar sus funcionalidades.

### -Tipo de valor: Texto Libre.

### 3.3.6 Criterio C.6: Plataformas disponibles

-Nombre del criterio: Plataformas disponibles

-Descripción: Conjunto de sistemas operativos para los que se puede utilizar la herramienta.

-Tipo de valor: Texto libre.

### 3.3.7 Criterio C.7: Complejidad

-Nombre del criterio: Complejidad

-Descripción: Nos indica el grado de complejidad y dificultad del uso de las herramientas.

-Tipo de valor: Texto Libre.

### 3.3.8 Criterio C.8: Tiempo ejecución

-Nombre del criterio: Tiempo ejecución

-Descripción: Nos indica el tiempo cuantificable que tarda en ejecutarse.

-Tipo de valor: Numérico.

### 3.3.9 Criterio C.9: Calidad Informe

-Nombre del criterio: Calidad del Informe

-Descripción: Nos indica el nivel de calidad de la información.

-Tipo de valor: Texto Libre.

**3.4 Categoría D: Seguridad**

3.4.1. Criterio D.1: XSS (Cross-site Scripting)

-Nombre del criterio: XSS (Cross-site Scripting)

-Descripción: capacidad que tiene la herramienta para detectar si es posible que un atacante inyecte un archivo remoto en el sitio para ejecutar JavaScript en la página actual y de detectar los problemas de secuencias de comandos entre sitios en URL.

-Tipo de valor: Booleano (SI/NO).

3.4.2 Criterio D.2: Rechazo de la inyección / respuesta de cabecera CRLF / HTTP

-Nombre del criterio: Rechazo de la inyección / respuesta de cabecera CRLF / HTTP

-Descripción: Capacidad que tiene la herramienta para detectar problemas de inyección de CRLF que pueden causar serios problemas en aplicaciones web, como llevar a Cross-site Scripting y ataques de secuestro de sesión.

-Tipo de valor: Booleano (SI/NO).

3.4.3 Criterio D.3: Inclusiones de archivos remotos

-Nombre del criterio: Inclusiones de archivos remotos

-Descripción: Capacidad que tiene la herramienta para detectar si la aplicación es vulnerable a Inclusiones de archivos remotos que permiten a un atacante inyectar un archivo remoto y ejecutar código en el servidor.

-Tipo de valor: Booleano (SI/NO).

3.4.4 Criterio D.4: Mal uso de los puertos SSL y TSL para los pagos

-Nombre del criterio: Mal uso de los puertos SL y SSL para los pagos

-Descripción: Capacidad que tiene la herramienta para detectar un mal uso de los puertos SSL y TSL para los pagos.

-Tipo de valor: Booleano (SI/NO).

3.4.5 Criterio D.5: Mal uso de los puertos HTTPS

-Nombre del criterio: Mal uso de los puertos HTTPS

-Descripción: Capacidad que tiene la herramienta para detectar un mal uso de los puertos HTTPS para la seguridad de la navegación.

-Tipo de valor: Booleano (SI/NO).

3.4.6 Criterio D.6: Errores de desarrollo

-Nombre del criterio: Errores de desarrollo

-Descripción: Capacidad que tiene la herramienta para detectar errores comunes en el desarrollo de una aplicación web, los cuales pueden ser el foco de posibles ataques.

-Tipo de valor: Booleano (SI/NO).

3.4.7 Criterio A.2: Errores de diseño

-Nombre del criterio: Errores de diseño

-Descripción: Capacidad que tiene la herramienta para detectar errores comunes en el diseño de una aplicación web, los cuales pueden ser el foco de posibles ataques.

-Tipo de valor: Booleano (SI/NO).