

# Actualización de Seguridad de Microsoft - Enero 2022

BCSC-ACTUALIZACION-MICROSOFT-2022-ENERO

**TLP:WHITE**

[www.basquecybersecurity.eus](http://www.basquecybersecurity.eus)



Enero 2022

## TABLA DE CONTENIDO

---

Sobre el BCSC .....	3
1. Resumen ejecutivo .....	4
2. Recursos afectados.....	5
3. Análisis técnico.....	7
4. Mitigación / Solución .....	19
5. Referencias Adicionales .....	20

### Cláusula de exención de responsabilidad

---

El presente documento se proporciona con el objeto de divulgar las alertas que el BCSC considera necesarias en favor de la seguridad de las organizaciones y de la ciudadanía interesada. En ningún caso el BCSC puede ser considerado responsable de posibles daños que, de forma directa o indirecta, de manera fortuita o extraordinaria pueda ocasionar el uso de la información revelada, así como de las tecnologías a las que se haga referencia tanto de la web de BCSC como de información externa a la que se acceda mediante enlaces a páginas webs externas, a redes sociales, a productos de software o a cualquier otra información que pueda aparecer en la alerta o en la web de BCSC. En todo caso, los contenidos de la alerta y las contestaciones que pudieran darse a través de los diferentes correos electrónicos son opiniones y recomendaciones acorde a los términos aquí recogidos no pudiendo derivarse efecto jurídico vinculante derivado de la información comunicada.

### Cláusula de prohibición de venta

---

Queda terminantemente prohibida la venta u obtención de cualquier beneficio económico, sin perjuicio de la posibilidad de copia, distribución, difusión o divulgación del presente documento.

## SOBRE EL BCSC

El Centro Vasco de Ciberseguridad (Basque Cybersecurity Centre, BCSC) es la entidad designada por el Gobierno Vasco para elevar el nivel de madurez de la ciberseguridad en Euskadi.

Es una iniciativa transversal que se enmarca en la Agencia Vasca de Desarrollo Empresarial (SPRI), sociedad dependiente del Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente del Gobierno Vasco. Así mismo, involucra a otros tres Departamentos del Gobierno Vasco: el de Seguridad, el de Gobernanza Pública y Autogobierno, y el de Educación, y a cuatro agentes de la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación: Tecnalía, Vicomtech, Ikerlan y BCAM.



El BCSC es la entidad de referencia para el desarrollo de la ciberseguridad y de la confianza digital de ciudadanos, empresas e instituciones públicas en Euskadi, especialmente para los sectores estratégicos de la economía de la región.

La misión del BCSC es por tanto promover y desarrollar la ciberseguridad en la sociedad vasca, dinamizar la actividad empresarial de Euskadi y posibilitar la creación de un sector profesional que sea referente. En este contexto se impulsa la ejecución de proyectos de colaboración entre actores complementarios en los ámbitos de innovación tecnológica, investigación y transferencia tecnológica a la industria de fabricación avanzada y otros sectores.

Así mismo, ofrece diferentes servicios en su rol como Equipo de Repuesta a Incidentes (en adelante CERT, por sus siglas en inglés “Computer Emergency Response Team”) y trabaja en el ámbito de la Comunidad Autónoma del País Vasco para aumentar la capacidad de detección y alerta temprana de nuevas amenazas, la respuesta y análisis de incidentes de seguridad de la información, y el diseño de medidas preventivas para atender a las necesidades de la sociedad vasca. Con el fin de alcanzar estos objetivos forma parte de diferentes iniciativas orientadas a la gestión de incidentes de ciberseguridad:



## 1. RESUMEN EJECUTIVO

---

Microsoft ha publicado las actualizaciones de seguridad para el mes enero de 2022, en donde se corrigen 102 vulnerabilidades, 9 calificadas como críticas, 92 como importantes y 1 como moderada.

A estas hay que añadir 24 vulnerabilidades que corrigen diferentes problemas en el navegador Edge basado en Chromium, para las que Microsoft no ha establecido un nivel de su severidad.

Afectan a productos como Microsoft Teams, Word, Excel o Windows Defender, entre otros.

La clasificación de las vulnerabilidades según su descripción es la siguiente:

- 2 vulnerabilidades de suplantación (spoofing)
- 9 vulnerabilidades de denegación de servicio.
- 6 vulnerabilidades de divulgación de información.
- 31 vulnerabilidades de ejecución remota de código.
- 10 vulnerabilidades de bypass.
- 43 vulnerabilidades de elevación de privilegios.
- 1 vulnerabilidad de cross-site scripting.

Se recomienda la aplicación de estas actualizaciones en cuanto sea posible.

## 2. RECURSOS AFECTADOS

---

Los parches de seguridad de este mes están asociados a vulnerabilidades que afectan a los siguientes productos:

- .NET Framework
- Microsoft Dynamics
- Microsoft Edge (Chromium-based)
- Microsoft Exchange Server
- Microsoft Graphics Component
- Microsoft Office
- Microsoft Office Excel
- Microsoft Office SharePoint
- Microsoft Office Word
- Microsoft Teams
- Microsoft Windows Codecs Library
- Open Source Software
- Role: Windows Hyper-V
- Tablet Windows User Interface
- Windows Account Control
- Windows Active Directory
- Windows AppContracts API Server
- Windows Application Model
- Windows BackupKey Remote Protocol
- Windows Bind Filter Driver
- Windows Certificates
- Windows Cleanup Manager
- Windows Clipboard User Service
- Windows Cluster Port Driver
- Windows Common Log File System Driver
- Windows Connected Devices Platform Service
- Windows Cryptographic Services
- Windows Defender
- Windows Devices Human Interface
- Windows Diagnostic Hub
- Windows DirectX
- Windows DWM Core Library
- Windows Event Tracing
- Windows Geolocation Service
- Windows HTTP Protocol Stack
- Windows IKE Extension
- Windows Installer
- Windows Kerberos
- Windows Kernel
- Windows Libarchive
- Windows Local Security Authority
- Windows Local Security Authority Subsystem Service
- Windows Modern Execution Server
- Windows Push Notifications

- Windows RDP
- Windows Remote Access Connection Manager
- Windows Remote Desktop
- Windows Remote Procedure Call Runtime
- Windows Resilient File System (ReFS)
- Windows Secure Boot
- Windows Security Center
- Windows StateRepository API
- Windows Storage
- Windows Storage Spaces Controller
- Windows System Launcher
- Windows Task Flow Data Engine
- Windows Tile Data Repository
- Windows UEFI
- Windows UI Immersive Server
- Windows User Profile Service
- Windows User-mode Driver Framework
- Windows Virtual Machine IDE Drive
- Windows Win32K
- Windows Workstation Service Remote Protocol

### 3. ANÁLISIS TÉCNICO

Las vulnerabilidades más destacables que han sido corregidas en esta actualización son las 6 que han sido divulgadas públicamente, pero no explotadas activamente. Son las siguientes:

- [CVE 2022-21836](#): Consiste en una vulnerabilidad de suplantación sobre la verificación binaria de WPBT, que es una tabla de interfaz de energía y configuración de firmware que permite ejecutar programas cuando arranca un dispositivo, y permite a los fabricantes la ejecución de software crítico que no se pueda realizar de forma regular con Windows. Desde Microsoft se recomienda aplicar una política, desde el control de aplicaciones de Windows Defender, que sea lo más restrictiva posible para proteger el entorno del usuario.
- [CVE 2022-21839](#): Es una vulnerabilidad de denegación de servicio de la lista de control de acceso de seguimiento de eventos de Windows. El vector de ataque se basa en capacidades de lectura/escritura/ejecución de forma local y tiene condiciones para poder ser aprovechada por un atacante.
- [CVE 2022-21874](#): Vulnerabilidad de ejecución remota del código de la API del centro de seguridad de Windows. El vector de ataque, como en la vulnerabilidad anterior, se basa en capacidades de lectura/escritura/ejecución de forma local y tiene unas condiciones de poder ser aprovechada por un atacante.
- [CVE 2022-21919](#): Vulnerabilidad de elevación de privilegios del servicio de perfil de usuario de Windows. La complejidad de un ataque es alta, lo que implica que el agente malicioso debe contar con un nivel de conocimientos técnicos elevados para conseguir explotarla. El vector de ataque se basa en capacidades de lectura/escritura/ejecución de forma local.
- [CVE 2022-22947](#): Es una vulnerabilidad en Curl, la herramienta por línea de comandos que se utiliza para conectar con servidores y trabajar con ellos usando la sintaxis de Url. Desde Microsoft consideran que su explotación es poco probable.
- [CVE 2022-36976](#): Es una vulnerabilidad de ejecución de código remoto de Libarchive, librería de código abierto para trabajar con archivos comprimidos en Windows. Al igual que la anterior, desde Microsoft consideran que su explotación es poco probable.

La lista con todas las vulnerabilidades identificadas se detalla a continuación:

CVE	Descripción	Severidad	CVSS
<b>CVE-2022-21912</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el Kernel de DirectX Graphics	<b>Crítica</b>	7.8

<b>CVE-2022-21846</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Exchange Server	<b>Crítica</b>	9.0
<b>CVE-2022-21857</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en los Servicios de Dominio de Active Directory	<b>Crítica</b>	8.8
<b>CVE-2022-21898</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el Kernel de DirectX Graphics	<b>Crítica</b>	7.8
<b>CVE-2022-21833</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en la unidad IDE de Máquina Virtual	<b>Crítica</b>	7.8
<b>CVE-2022-21907</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en la pila de protocolos HTTP	<b>Crítica</b>	9.8
<b>CVE-2022-21840</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Office	<b>Crítica</b>	8.8
<b>CVE-2021-22947</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código remoto de Open Source Curl	<b>Crítica</b>	7.8
<b>CVE-2022-21917</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en las extensiones de vídeo HEVC	<b>Crítica</b>	7.8
<b>CVE-2022-21908</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Windows Installer	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21922</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en tiempo de ejecución remota de llamadas a procedimientos remotos	Importante	8.8
<b>CVE-2022-21847</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en Windows Hyper-V	Importante	6.5
<b>CVE-2022-21964</b>	Vulnerabilidad de divulgación de información en el diagnosticador de licencias de Escritorio Remoto	Importante	5.5
<b>CVE-2022-21963</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el sistema de archivos resistente de Windows (ReFS)	Importante	6.4



<b>CVE-2022-21962</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el sistema de archivos resistente de Windows (ReFS)	Importante	6.8
<b>CVE-2022-21961</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el sistema de archivos resistente de Windows (ReFS)	Importante	6.8
<b>CVE-2022-21960</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el sistema de archivos resistente de Windows (ReFS)	Importante	6.8
<b>CVE-2022-21959</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el sistema de archivos resistente de Windows (ReFS)	Importante	6.8
<b>CVE-2022-21958</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el sistema de archivos resistente de Windows (ReFS)	Importante	6.8
<b>CVE-2022-21925</b>	Vulnerabilidad de omisión de la característica de seguridad de protocolo remoto de Windows BackupKey	Importante	5.3
<b>CVE-2022-21921</b>	Vulnerabilidad de omisión de la característica de seguridad de Credential Guard de Windows Defender	Importante	4.4
<b>CVE-2022-21924</b>	Vulnerabilidad de bypass en característica de Workstation Service Remote Protocol Security Feature	Importante	5.3
<b>CVE-2022-21913</b>	Vulnerabilidad de bypass sobre característica de seguridad de protocolo remoto en la autoridad de seguridad local (política de dominio)	Importante	5.3
<b>CVE-2022-21905</b>	Vulnerabilidad de omisión de la característica de seguridad de Hyper-V en Windows	Importante	4.6
<b>CVE-2022-21911</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en .NET Framework	Importante	7.5

<b>CVE-2022-21910</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el controlador de puerto de Clúster de Microsoft	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21906</b>	Vulnerabilidad de bypass en característica de seguridad en la aplicación de Windows Defender	Importante	5.5
<b>CVE-2022-21904</b>	Vulnerabilidad de divulgación de información de GDI en Windows	Importante	7.5
<b>CVE-2022-21920</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Kerberos de Windows	Importante	8.8
<b>CVE-2022-21850</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el cliente de Escritorio Remoto	Importante	8.8
<b>CVE-2022-21849</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en la extensión IKE de Windows	Importante	9.8
<b>CVE-2022-21970</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Microsoft Edge (basado en Chromium)	Importante	6.1
<b>CVE-2022-21969</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Exchange Server	Importante	9.0
<b>CVE-2022-21954</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Microsoft Edge (basado en Chromium)	Importante	6.1
<b>CVE-2022-21931</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Edge (basado en Chromium)	Importante	4.2
<b>CVE-2022-21930</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Edge (basado en Chromium)	Importante	4.2
<b>CVE-2022-21928</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el sistema de archivos resistente de Windows (ReFS)	Importante	6.3
<b>CVE-2022-21899</b>	Vulnerabilidad de bypass en el Firmware de la Interfaz de seguridad de Windows Extensible	Importante	5.5

<b>CVE-2022-21897</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el controlador del sistema de archivos de registro común de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21896</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en la biblioteca principal de DWM de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21848</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en la extensión IKE de Windows	Importante	7.5
<b>CVE-2022-21891</b>	Vulnerabilidad de suplantación de identidad en Microsoft Dynamics 365 (local)	Importante	7.6
<b>CVE-2022-21889</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en la extensión IKE de Windows	Importante	7.5
<b>CVE-2022-21842</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Word	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21837</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft SharePoint Server	Importante	8.3
<b>CVE-2022-21914</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el Administrador de conexiones de acceso remoto de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21895</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el servicio de perfiles de usuario de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21916</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el controlador del sistema de archivos de registro común de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21855</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Exchange Server	Importante	9.0
<b>CVE-2022-21851</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el cliente de Escritorio Remoto	Importante	8.8

<b>CVE-2022-21903</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Windows GDI	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21890</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en la extensión IKE de Windows	Importante	7.5
<b>CVE-2022-21902</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en la biblioteca principal de DWM de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21852</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en la biblioteca principal de DWM de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21900</b>	Vulnerabilidad de omisión de la característica de seguridad de Hyper-V en Windows	Importante	4.6
<b>CVE-2022-21867</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en las aplicaciones de notificaciones Push de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21866</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el Iniciador de sistemas de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21865</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el servicio de plataforma de dispositivos conectados	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21864</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en la API de servidor inmersivo de la interfaz de usuario de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21863</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el archivo de Windows StateRepository API Server	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21862</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en la API principal del modelo de aplicaciones de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21861</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el motor de datos de flujo de tareas	Importante	7.0

<b>CVE-2022-21860</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Windows AppContracts API Server	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21859</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el control de cuentas de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21901</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Windows Hyper-V	Importante	9.0
<b>CVE-2022-21841</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Excel	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21839</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en la lista de control de acceso discrecional de seguimiento de eventos de Windows	Importante	6.1
<b>CVE-2022-21838</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el Administrador de limpieza de Windows	Importante	5.5
<b>CVE-2022-21836</b>	Vulnerabilidad de suplantación de certificados en Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21835</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Microsoft Cryptographic Services	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21834</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el marco de controladores reflector del marco de controladores en modo de usuario de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21932</b>	Vulnerabilidad de cross-site scripting de Microsoft Dynamics 365 Customer Engagement	Importante	7.6
<b>CVE-2022-21915</b>	Vulnerabilidad de divulgación de información en Windows GDI+	Importante	6.5
<b>CVE-2022-21918</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en el archivo del kernel de gráficos DirectX	Importante	6.5

<b>CVE-2022-21919</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el servicio de perfiles de usuario de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2021-36976</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Libarchive	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21868</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en la interfaz humana de dispositivos Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21869</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el servicio de usuario del Portapapeles	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21858</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el controlador de filtro de enlace de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21871</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el tiempo de ejecución del recopilador estándar de Microsoft Diagnostics Hub	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21870</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el núcleo de aplicación de la interfaz de usuario de Tablet Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21894</b>	Vulnerabilidad de omisión de la característica de seguridad de arranque seguro	Importante	4.4
<b>CVE-2022-21893</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el protocolo de Escritorio remoto	Importante	8.8
<b>CVE-2022-21892</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el sistema de archivos resistente de Windows (ReFS)	Importante	6.8
<b>CVE-2022-21888</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Windows Modern Execution Server	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21887</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Win32k	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21884</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el servicio de	Importante	7.8

	subsistema de autoridad de seguridad local		
<b>CVE-2022-21883</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en la extensión IKE de Windows	Importante	7.5
<b>CVE-2022-21843</b>	Vulnerabilidad de denegación de servicio en la extensión IKE de Windows	Importante	7.5
<b>CVE-2022-21882</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en Win32k	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21885</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el Administrador de conexiones de acceso remoto de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21880</b>	Vulnerabilidad de divulgación de información en Windows GDI+	Importante	7.5
<b>CVE-2022-21872</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el seguimiento de eventos de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21881</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el kernel de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21874</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en la API de Windows Security Center	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21875</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el almacenamiento de Windows	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21876</b>	Vulnerabilidad de divulgación de información en Win32k	Importante	5.5
<b>CVE-2022-21873</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el repositorio de datos de mosaico	Importante	7.0
<b>CVE-2022-21878</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en el servicio de geolocalización de Windows	Importante	7.8
<b>CVE-2022-21879</b>	Vulnerabilidad de elevación de privilegios en el kernel de Windows	Importante	5.5

<b>CVE-2022-21877</b>	Vulnerabilidad de divulgación de información en Storage Spaces Controller	Importante	5.5
<b>CVE-2022-21929</b>	Vulnerabilidad de ejecución remota de código en Microsoft Edge (basado en Chromium)	<b>Moderada</b>	2.5
<b>CVE-2022-0108</b>	Chromium: Implementación inapropiada en la navegación	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0117</b>	Chromium: Derivación de directivas en trabajadores de servicio	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0116</b>	Chromium: Implementación inadecuada en la composición	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0115</b>	Chromium: Uso no inicializado en la API de archivos	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0114</b>	Chromium: Acceso a memoria fuera de los límites en Web Serial	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0113</b>	Chromium: Implementación inapropiada en Blink	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0112</b>	Chromium: Interfaz de usuario de seguridad incorrecta en la interfaz de usuario del explorador	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0111</b>	Chromium: Implementación inadecuada en la navegación	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0110</b>	Chromium: Interfaz de usuario de seguridad incorrecta en Autofill	Sin valor establecido	6.1



<b>CVE-2022-0109</b>	Chromium: Implementación inadecuada en Autocompletar	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0107</b>	Chromium: Uso después de la liberación en la API del Administrador de archivos	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0096</b>	Chromium: Uso después de la liberación en el almacenamiento	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0105</b>	Chromium: Uso gratis en PDF	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0104</b>	Chromium: Desbordamiento del búfer del Heap en ÁNGULO	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0103</b>	Chromium: Uso después de la liberación en SwiftShader	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0102</b>	Chromium: Confusión de tipos en V8	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0101</b>	Chromium: Desbordamiento del búfer del Heap en marcadores	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0100</b>	Chromium: Desbordamiento del búfer del Heap en Media Streams API	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0099</b>	Chromium: Uso después de la liberación en el inicio de sesión	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0098</b>	Chromium: Usar después de gratis en Captura de pantalla	Sin valor establecido	6.1

<b>CVE-2022-0097</b>	Chromium: Implementación inapropiada en DevTools	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0118</b>	Chromium: Implementación inapropiada en WebShare	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0106</b>	Chromium: Usar después de la liberación en Autocompletar	Sin valor establecido	6.1
<b>CVE-2022-0120</b>	Chromium: Implementación inapropiada en contraseñas	Sin valor establecido	6.1

## 4. MITIGACIÓN / SOLUCIÓN

---

Para solucionar las vulnerabilidades, Microsoft ha publicado las actualizaciones de seguridad pertinentes. Se recomienda revisar las [notas sobre la publicación](#) de este mes y la [guía de actualización](#).

## 5. REFERENCIAS ADICIONALES

---

- [January 2022 Security Updates](#)
- [Security Update Guide - Microsoft](#)
- [Zero Day initiative-The January 2022 Security Update Review](#)



## Reportar incidente

Si has detectado algún incidente de ciberseguridad, avísanos para que tomemos las medidas oportunas para evitar su propagación.

900 104 891

[incidencias@bcsc.eus](mailto:incidencias@bcsc.eus)

## Catálogo de ciberseguridad

¿Necesitas ayuda con tu ciberseguridad o la de tu empresa?

