

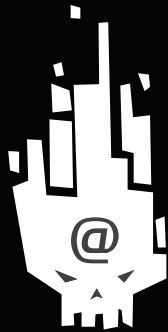


# BLACK HAT ARCHETYPE

Desmantelando al Hacker

**PORTAFOLIO**

*Ciberseguridad*



## BLACK HAT ARCHETYPE

Desmantelando al Hacker

*Somos una compañía con más de 15 años de experiencia en la implementación y el soporte de proyectos de seguridad informática, seguridad de la información, ciberseguridad y ciberdefensa, contamos con un laboratorio de investigación y desarrollo el cual ayuda a soportar los procesos de innovación de la compañía; esto nos ha permitido superar los diferentes retos propuestos por nuestros clientes; gracias al trabajo y el compromiso de los funcionarios de la empresa contamos con las certificaciones ISO 27001, ISO 14001, ISO 9001, OHSAS 18001 lo que nos permite ofrecer un servicio de calidad con seguridad, diferencial y personalizado.*

*BHA como una empresa comprometida con el ambiente y gracias al departamento de investigación y desarrollo utiliza la energía solar para su operación tecnológica en el centro de datos y con el apoyo del departamento del Sistema de Gestión buscamos convertirnos en una compañía cero emisiones.*

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

N° 1701509



ISO 14001

BUREAU VERITAS  
Certification

N° 1802593



OHSAS 18001

BUREAU VERITAS  
Certification

N° 1700968

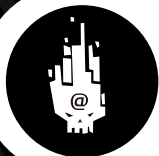


ISO/IEC 27001

BUREAU VERITAS  
Certification

N° CO20.0936





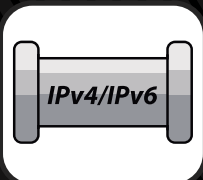
# TECNOLOGIAS DE CIBERSEGURIDAD

DMZ

DATA  
CENTER

LAN

NUBE



IPv4/ IPv6



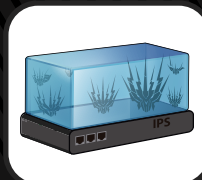
Cifrado de Canal



Proxy



Anti Phising



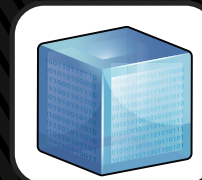
IPS



Certificados  
Digitales



Antivirus de  
Navegación



Fuga de  
Información



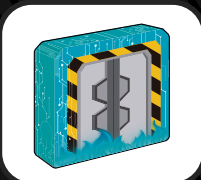
Anti Spam



Balancedor de  
Carga



Controlador  
de URL



Firewall



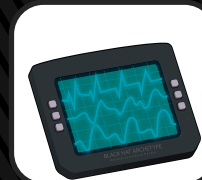
WAF



Emulador  
de Políticas



Análisis de  
Vulnerabilidad



Monitoreo de  
Integridad



Administrador  
de Canal



Gestor de  
Identidad



NAC  
Network Access Control



Control de  
Aplicaciones



Cifrado



Antivirus de  
Correo



Backup



Correlación de  
Logs



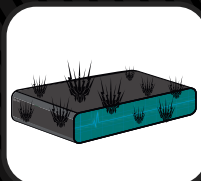
EDR  
Análisis Forense



AntiBot



Firmas Digitales



DDoS



Control de  
Vulnerabilidad



Control de  
Amenzas Avanzadas



Ciber Camara



Antimalware



# SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD

# OT/IT/IoT DEVOPS





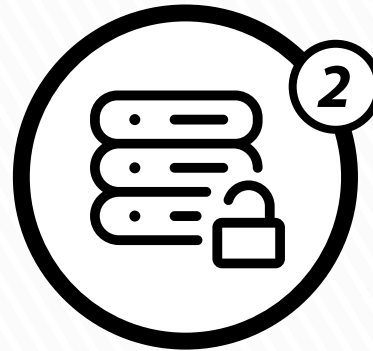
## PRUEBAS DE CIBERSEGURIDAD

Las pruebas de seguridad ayudarán a tu empresa a detectar debilidades de seguridad que puedan tener los productos a los cuales tiene acceso el público o que manejan información sensible de tu compañía.



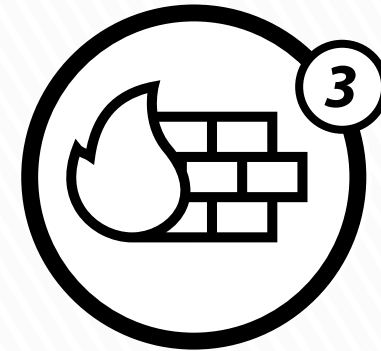
### Diagnóstico de Seguridad

Con este diagnóstico, se hace una exploración en el sistema y se identifican las diferentes vulnerabilidades que este puede llegar a tener, una vez el estudio concluye brindamos las herramientas más efectivas del mercado para ponerle fin a las deficiencias de seguridad que tenga tu compañía.



### Prueba de Penetración de Seguridad

Esta prueba pretende verificar qué tan difícil es acceder a los servidores de la compañía, a través de un ataque directo a la infraestructura del servidor o la red desde un punto externo o interno que intentará realizar cambios, denegaciones o extracciones de información.



### Ponderación de Seguridad

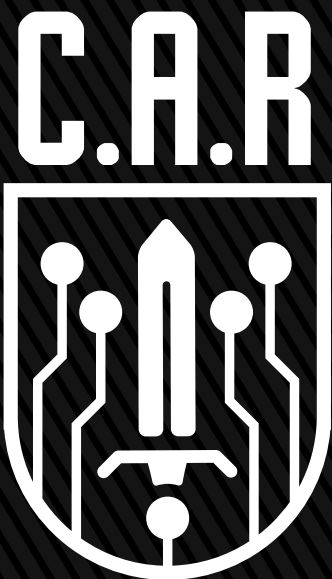
La ponderación permite saber si las medidas de control implementadas en la RED (Firewall, WAF, ADS, Antivirus, etc.) están actuando de forma coordinada y correcta frente a posibles amenazas externas, de esta forma podemos saber cuantitativamente el nivel de seguridad de la infraestructura.

## ¿TU ORGANIZACIÓN ESTÁ EN PELIGRO?



**CENTRO DE ACCESO  
REMOTO**

**SOLICITA TU PRUEBA DE  
CONCEPTO GRATIS**



**ELE ENEMIGO  
NUNCA DUERME  
Y NOSOTROS  
TAMPOCO**

**SERVICIO 24/7  
CIBERSEGURIDAD**

**C.A.R**

*Analizando las necesidades del mercado sobre la administración de plataformas de seguridad y el control de los eventos de las mismas, pudimos identificar que los servicios actuales no eran altamente competentes para suministrar a nuestros clientes un servicio completo y profesional, de esta forma BHA decide crear el C.A.R (Centro de Acceso Remoto) el cual fortalece a sistemas como el SOC, el cual consideramos no brindaba la protección necesaria exigida por el mundo cibernético.*





## CENTRO DE ACCESO REMOTO



### ADMINISTRACIÓN

- Implementación de políticas o reglas de seguridad de manera controlada.
- Actualizar plataformas, instalar o migrar plataformas.
- Dar soporte inmediato a los operadores ante incidentes de seguridad.
- Contactar de manera directa al usuario final con el fin de obtener evidencias o dar seguimiento a eventos de seguridad.
- Generar reportes ejecutivos o técnicos ante incidentes de seguridad.
- Centralizar los eventos de seguridad en un punto de contacto y dar seguimiento de los mismos.



### MONITOREO (SOC)

- Monitoreo de amenazas avanzadas.
- Monitoreo de marca.
- Monitoreo y correlación de eventos (SIEM).
- Monitoreo y auditoría de bases de datos.
- Monitoreo de integridad de archivos.
- Sandboxing.
- Reportes de procesos de seguridad.



### PREVENCIÓN

- Análisis de amenazas globales.
- Prevención de amenazas globales.
- Blindaje de amenazas superadas.
- Reportes de procesos de seguridad.
- Inteligencia de archivos.



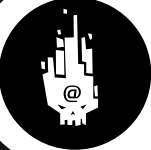
### MESA DE AYUDA

- Central telefónica 24/7.
- Portal de seguimiento de casos.
- Personal capacitado en seguridad.
- Respaldo de productos directamente con fábrica.
- Atención personalizada frente a eventos de seguridad.



### RESPALDO Y ACOMPAÑAMIENTO EN PROCESOS DE SEGURIDAD

- Diseño de las estrategias de seguridad.
- Diseño de las arquitecturas de seguridad.
- Generación de políticas de seguridad.
- Grupo de seguridad para las reuniones interdisciplinarias.



# C.M.U



## CENTRO DE MONITOREO UNIFICADO

GESTION DE MONITOREO A TU MEDIDA IT/OT

**SOLICITA  
TU PRUEBA  
DE CONCEPTO  
GRATIS**



Detecta las anomalías dentro de tu infraestructura de una manera eficaz y eficiente, para tomar decisiones rápidas sin discusiones, permitiendo una operatividad óptima.

Acelera y centraliza la detección de amenazas, la respuesta a incidentes y la gestión del cumplimiento normativo para sus entornos en la nube, locales e híbridos.



Monitorea Seguridad E Infraestructura



Recibe Alertas En Diferentes Plataformas



Identifica Eficazmente Los Fallos De Tu Sistema



Obtén Información Clara Y Concisa



Recibe Informes Técnicos Y Administrativos



Evita Discusiones Entre Administradores De Las Plataformas.



## CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN

¿Cansado que usuarios y clientes sean una brecha de seguridad?



# CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN EN CIBERSEGURIDAD



*“Deseamos una sociedad cibersegura, transformamos usuarios y clientes en ciudadanos digitales seguros a través de campañas creativas de sensibilización”*

Cursos Virtuales/ Presenciales

Señalización Digital Y Física

Redes Sociales

Medios Tradicionales

Herramientas Interactivas

News Letter

Eventos Especiales

Fake Attack

Campañas Publicidad



# FORMACIÓN EN CIBERSEGURIDAD

cm

TestOut®



LINUX  
PRO



ETHICAL  
HACKER



SECURITY  
PRO

Adquiere para tu equipo de trabajo los nuevos cursos profesionales online con tecnología LAPSIM que posee simuladores de prácticas 3D en vivo, además obtendrás doble certificación válida en Estados Unidos y Colombia.



PROFESIONAL



AHORRA



A TU MEDIA

LAPSIM

SIMULACIONES PRACTICAS 3D EN VIVO



ONLINE



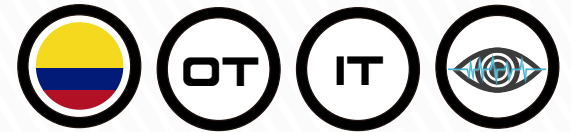
EEUU/COL



INGRESOS

BLACK HAT ARCHETYPE  
DESMANTELANDO AL HACKER

 **FIREWALL**

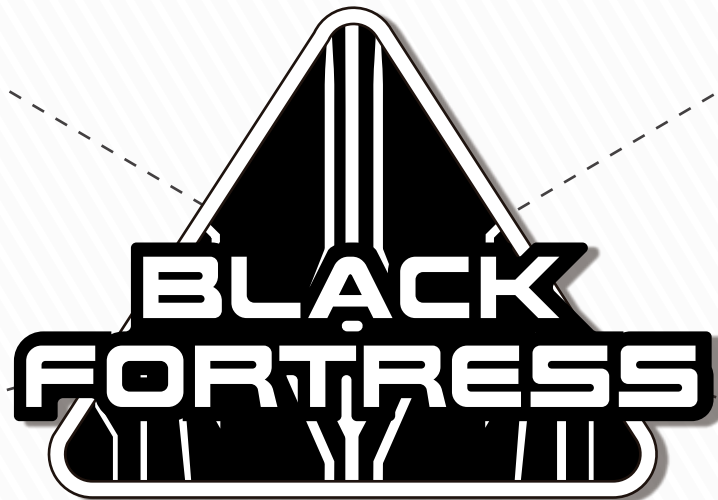


*¿Desarrollo Nacional?*

*¿Un Firewall hecho a tu medida?*

*¿Firewall OT?*

*¿Sistema Bypass?*



**SAFETY & SECURITY**

**Muy Pronto**



# CONSULTORÍAS



# CONSULTORÍAS PROFESIONALES

El servicio de consultoría Black Hat Archetype está desarrollado con los más altos estándares de calidad, gracias a nuestros profesionales experimentados hemos logrado satisfacer las necesidades de nuestros clientes, afrontando juntos momentos cruciales para las organizaciones como; la ampliación de usuarios, apertura de mercados y operaciones en el extranjero, nuevas regulaciones e incidentes de seguridad críticos.

OBTÉN TU  
CERTIFICACIÓN



## CONSULTORÍA EN

## SEGURIDAD DIGITAL



BLACK HAT ARCHETYPE  
DESMANTELANDO AL HACKER

 **RESPONSABILIDAD  
AMBIENTAL**



Gracias a nuestra campaña ambiental **Ciberseguridad Por Un Planeta Vivo** cada compra realizada a Black Hat Archetype es igual a árboles sembrados.

  
*Nuestros sistemas de servidores funcionan con energía solar.*



*Haz parte del cambio*





[www.desmantelandoalhacker.net](http://www.desmantelandoalhacker.net)



*bha news*



*bha\_cybersecurity*



*black-hat-archetype*



*bha - black hat archetype*



+57 1 8053207 Bogotá D.C.



+57 4 2315524 Medellín



+57 317 853 42 00 / +57 316 555 68 39