



# Webinar Gratuito

## netcat

V. 2

**Alonso Eduardo Caballero Quezada**



Consultor en Hacking Ético, Informática Forense & GNU/Linux

Sitio Web: <http://www.ReYDeS.com>

e-mail: [ReYDeS@gmail.com](mailto:ReYDeS@gmail.com)

Jueves 3 de Julio del 2014

# ¿Quién Soy?

- Consultor e Instructor Independiente en Hacking Ético, Informática Forense y GNU/Linux.
- Ex Integrante de RareGaZz y actual integrante de PeruSEC.
- Ex Redactor en la Revista Linux+ DVD (ES).
- Creador del II Reto Forense Digital Sudamericano - Chavín de Huantar 2012.
- Brainbench Certified Network Security, Brainbench Certified Computer Forensics (U.S.) & Brainbench Certified Linux Administration (General). CNHE, CNCF, CNHAW.
- Más de 11 años de experiencia en el área.
-  @Alonso\_ReYDeS
-  [pe.linkedin.com/in/alonsocaballeroquezada/](https://pe.linkedin.com/in/alonsocaballeroquezada/)

# ¿Qué es Netcat?

Netcat es una sencilla utilidad el cual lee y escribe datos a través de conexiones de red, utilizando el protocolo TCP o UDP. Está diseñado para ser una herramienta confiable que puede ser utilizada directamente o conducida fácilmente por otros programas y scripts. Al mismo tiempo, es una herramienta de depuración y exploración de redes con características muy valiosas, ya que puede crear casi cualquier tipo de conexión que se pueda necesitar y que tiene diversas capacidades interesantes.

En su forma más sencilla de uso, netcat crea una conexión TCP hacia un puerto y host objetivo definido. La entrada estándar es enviada al host, y todo lo que regrese del host a través de la conexión es enviada a la salida estándar.

Netcat también puede funcionar como un servidor, atendiendo por conexiones entrantes sobre puertos arbitrarios y realizando las mismas escrituras y lecturas.

# Características de Netcat

1. Conexiones entrantes o salientes, TCP o UDP, hacia o desde cualquier puerto.
2. Verificación completa DNS, con advertencias apropiadas.
3. Habilidad para utilizar cualquier puerto local.
4. Habilidad para utilizar cualquier dirección fuente de red configurada localmente.
5. Capacidades para escaneo de puertos, con aleatoriedad.
6. Puede leer argumentos en línea de comandos de la entrada estándar.
7. Modo de envío lento, una línea cada N segundos.
8. Volcado en Hexadecimal de datos transmitidos o recibidos.

# Curso Virtual de Hacking Ético

**Días:**

**Grupo 1:** Sábados 5, 12, 19 y 26 de Julio del 2014

**Grupo 2:** Domingos 6, 13, 20 y 27 de Julio del 2014

**Horario:**

De 9:00am a 12:30m (UTC -05:00)

**Más Información:**

[http://www.reydes.com/d/?q=Curso\\_de\\_Hacking\\_Etico](http://www.reydes.com/d/?q=Curso_de_Hacking_Etico)



[caballero.alonso@gmail.com](mailto:caballero.alonso@gmail.com)

@Alonso\_ReYDeS 



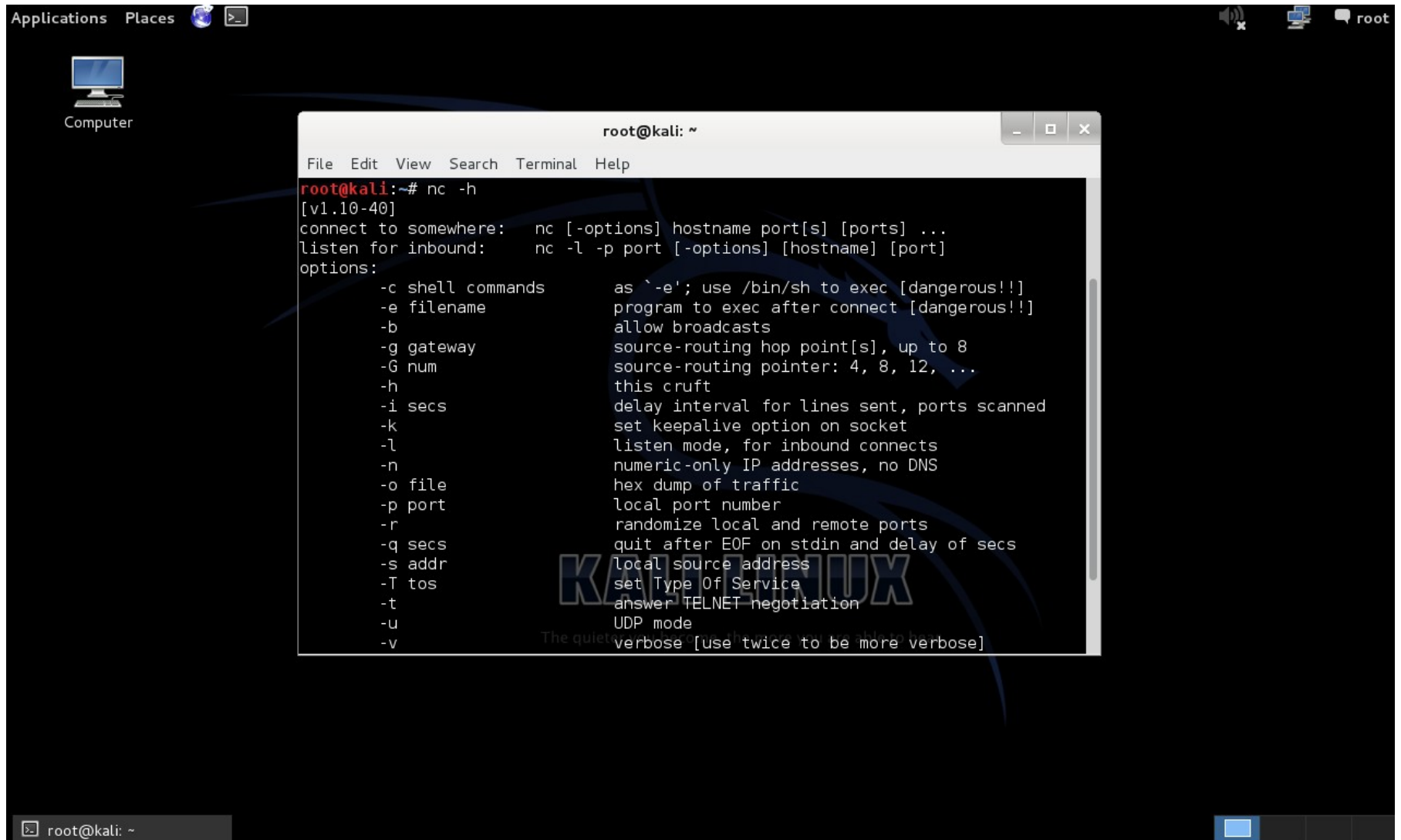
<http://pe.linkedin.com/in/alonsocaballeroquezada/>

 ReYDeS



<http://www.reydes.com>

# Demostraciones





## Más Material

Videos de 22 Webinars Gratuitos que he dictado sobre Hacking Ético, Hacking Aplicaciones Web e Informática Forense.

<http://www.reydes.com/d/?q=videos>

Todas las diapositivas utilizadas en los Webinars Gratuitos las encuentran en la siguiente página.

<http://www.reydes.com/d/?q=node/3>

Todos los artículos y documentos que he publicado.

<http://www.reydes.com/d/?q=node/2>

Mi Blog sobre temas de mi interés.

<http://www.reydes.com/d/?q=blog/1>



# ¡Muchas Gracias!

## netcat

V. 2

**Alonso Eduardo Caballero Quezada**

Consultor en Hacking Ético, Informática Forense & GNU/Linux

Sitio Web: <http://www.ReYDeS.com>

e-mail: [ReYDeS@gmail.com](mailto:ReYDeS@gmail.com)

Jueves 3 de Julio del 2014