

## **Fundamentos de BGP e Introducción a RPKI**

### **Referencias y enlaces de interés**

Asignación de ASNs:

<https://tools.ietf.org/html/rfc5398>

IANA (Internet Assigned Numbers Authority)

<https://www.iana.org>

Encaminamiento

<https://es.wikipedia.org/wiki/Encaminamiento>

Border Gateway Protocol

[https://es.wikipedia.org/wiki/Border\\_Gateway\\_Protocol](https://es.wikipedia.org/wiki/Border_Gateway_Protocol)

RFC1105

<https://tools.ietf.org/html/rfc1105>

RFC1654

<https://tools.ietf.org/html/rfc1654>

RFC4271

<https://tools.ietf.org/html/rfc4271>

RFC4760

<https://tools.ietf.org/html/rfc4760>

Expresiones Regulares:

[https://es.wikipedia.org/wiki/Expresión\\_regular](https://es.wikipedia.org/wiki/Expresión_regular)

Internet Routing Registry

<http://www.irr.net>

Asignación de direcciones privadas para Internet

<https://www.rfc-es.org/rfc/rfc1918-es.txt>

Casos de Secuestros de rutas:

<http://www.ripe.net/internet-coordination/news/industry-developments/youtube-hijacking-a-ripe-ncc-ris-case-study>

<http://www.youtube.com/watch?v=IzLPKuAOe50>

Problem Definition and Classification of BGP Route Leaks

<https://datatracker.ietf.org/doc/rfc7908/>

Merit RADB

<http://www.radb.net>

Whois LACNIC

<http://lacnic.net/cgi-bin/lacnic/whois?lg=EN>

X.509 Extensions

<https://www.ietf.org/rfc/rfc3779.txt>

An Infrastructure to Support Secure Internet Routing

<https://tools.ietf.org/html/rfc6480>

A Protocol for Provisioning Resource Certificates

<https://tools.ietf.org/html/rfc6492>

RPKI LACNIC

<http://www.lacnic.net/web/lacnic/certificacion-de-recursos-rpki>

Network Ingress Filtering: Defeating Denial of Service Attacks which employ IP Source Address Spoofing

<https://www.ietf.org/rfc/rfc2827.txt>

BCP38

[http://www.bcp38.info/index.php/Main\\_Page](http://www.bcp38.info/index.php/Main_Page)

Mutually Agreed Norms for Routing Security (MANRS)

<https://www.routingmanifesto.org>

IPv6 para operadores de red

[http://portalipv6.lacnic.net/wp-content/uploads/2014/12/ipv6\\_operadores\\_red.pdf](http://portalipv6.lacnic.net/wp-content/uploads/2014/12/ipv6_operadores_red.pdf)